



REPUBLIKA SLOVENIJA

MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vojkova 1b, 1102 Ljubljana p.p. 2608

tel.: +386(0)1 478 40 00 fax.: +386(0)1 478 40 52

Številka: 35407-121/2006-10

Datum: 25.3.2009

Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija RS za okolje, izdaja na podlagi drugega odstavka 12. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 58/03, 45/04, 86/04-ZVOP-1, 138/04, 52/05, 82/05, 17/06, 76/06, 132/06, 41/07 in 64/08-ZViS-F) in na podlagi 1. odstavka 72. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A in 70/08), na zahtevo stranke Goriške opekarne d.d., Merljaki 7, 5292 Renče, ki jo zastopa predsednik uprave Jožef Stibilj v zadevi izdaje okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, naslednje

OKOLJEVARSTVENO DOVOLJENJE

1. Obseg dovoljenja

Stranki - upravljavcu Goriške opekarne d.d., Merljaki 7, 5292 Renče (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem, zlasti strešnikov, opek, ognjevarnih opek, ploščic, lončevine ali porcelana, s proizvodno zmogljivostjo 550 ton na dan. Naprava se nahaja na zemljiščih s parcelno št. 1290/3, 1288/2, 1261/1, 1261/3, 1261/4, 1261/5, 1261/6, 1261/7, 1261/8, 1261/9, 1261/10, 1261/11, 1253/1, 1253/14, 1257/8, 1257/10, 1257/20, 1257/24, 1257/25, 1257/26, 1259/1, 1224/1, 1225/1 vse k.o. 2322 – Renče.

Naprava se sestoji iz tehnoloških enot in neposredno tehnično povezanih dejavnosti:

- mlini (kolodrop (N14), grobi (N18 in N30), fini (N21)),
- dodajalci (N6, N9, N10 in N11),
- homogenizatorja (N33 in N34),
- vakuumski črpalki (N37 in N38),
- stiskalnice(2 vakuumski (N35 in N36) ter 1 hidravlična (N39)),
- odrezalni mizi (N40 in N41),
- sušilne komore (N42-N64 in N116),
- generatorja toplega zraka (N65 in N66),
- engobirni liniji,
- posipalna stroja (N92 in N93),
- tunelski peči (N97 in N98),
- razkladalno pakirni liniji (N100 in N101),
- skladiščne kapacitete,
- transformatorska postaja (N112),
- kompresorska postaja (N113 in N114),
- diesel agregat (N99).

Podrobnejši seznam tehnoloških enot je naveden v Prilogi 1 tega dovoljenja.

2. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v zrak:

2.1. Zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak

2.1.1. Pri obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec zagotavljati izvajanje naslednjih ukrepov za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak:

1. tesnjenje delov naprav, zajemanje odpadnih plinov na izvoru, zapiranje krožnih tokov, recikliranje snovi in rekuperacijo topote, recirkulacijo odpadnega zraka in druge ukrepe za zmanjšanje količine odpadnih plinov,
2. čim popolnejšo izrabo surovin in energije ter druge ukrepe za optimiranje proizvodnih procesov,
3. optimiranje obratovalnih stanj zagona, spremembe zmogljivosti in zaustavljanja ter drugih izjemnih pogonskih stanj in
4. redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprave.

2.1.2. Upravljavec naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora pri načrtovanju in obratovanju naprav zagotoviti izvajanje naslednjih ukrepov za zmanjševanje emisije snovi v zrak:

1. uporabo zaprtega sistema mletja in prevoza pri pripravi in homogenizaciji surovine,
2. uporabo čistejših surovin,
3. uporabo goriv, ki so dovoljena za uporabo v kurilnih napravah.

2.1.3. Pri obratovanju naprav iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec najkasneje do 31.12.2009 poleg ukrepov iz 2.1.1. in 2.1.2. točke izreka tega dovoljenja zagotavljati še izvajanje naslednjih ukrepov:

1. pri pretovarjanju trdnih snovi je potrebno pri separaciji laporja vlažiti kupe laporja v sušnih obdobjih, pri dozraciji žagovine iz polžastega dozatorja na gumi transporter s surovinsko mešanico pa je potrebno urediti na način, da ne prihaja do povečanja emisij,
2. v zvezi z opremo naprave za pretvor trdnih snovi je potrebno redno vzdrževanje naprav,
3. v zvezi z lokacijo pretovora žagovine je potrebno, da se le to izvaja v zaprtem prostoru ter uporablja zaprti sistem dozacie na polžasti dozator in to neposredno pred homogenizacijo surovinske mešanice v sitistem homogenizatorju,
4. v zvezi z lastnostmi trdnih snovi je potrebno, da se lapor odlaga na deponijo, ko vsebuje višji odstotek vlažnosti,
5. pri obratovanju strojev in opreme na območju naprave, kjer se surovino prevaža je potrebno vlažiti in vzdrževati površino cest,
6. pri obratovanju naprav, kjer se surovino predeluje, je potrebno pri opremi za mletje uporabiti tehniko za preprečevanje in zmanjševanje razpršene emisije,
7. pri obratovanju naprav, kjer se surovino akumulira, homogenizira in zori v delno zaprtem prostoru je potrebo vlaženje surovinskih kupov,
8. pri obratovanju deponije gline in laporja ter končnih izdelkov na prostem je potrebno vlaženje v izrazito sušnem obdobju, aktivnosti na deponiji pa naj se izvajajo do brezin, ki so zaraščene z rastlinjem.

2.1.4. Upravljavec mora zagotavljati, da na definiranih izpustih emisij snovi v zrak dopustne vrednosti določene v 2.2 točki izreka tega dovoljenja, niso presežene.

2.1.5. Upravljavec mora imeti za obratovanje naprav za čiščenje odpadnih plinov poslovni skladu s predpisom, ki ureja emisije snovi v zrak in zagotoviti, da naprave za čiščenje odpadnih plinov obratujejo v skladu z njim.

2.1.6. Upravljavec mora ne glede na velikost naprav za čiščenje odpadnih plinov zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika.

2.1.7. Upravljavec mora obratovalne dnevnike za čistilne naprave voditi v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi ali v obliki računalniško vodene evidence opravljenih del pri obratovanju in vzdrževanju naprave za čiščenje odpadnih plinov.

- 2.1.8. Pri stanjih in pojavih, pri katerih se morajo čistilne naprave odpadnih plinov izklopiti ali obiti ali kadar gre za zagon, spremembo moči ali obsega proizvodnje, ustavljanje, zalaganje in podobne prehodne pojave v tehnološkem procesu, mora upravljavec naprave zagotoviti stalen nadzor in njihovo vodenje, tako da ni presežena najnižja dosegljiva raven emisije snovi pod takimi pogoji.
- 2.1.9. Upravljavec mora zagotoviti, da so odpadni plini iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja razredčeni le toliko, kolikor je to tehnično in obratovalno neizogibno.
- 2.1.10. Upravljavec lahko uporablja nepremični motor z notranjim izgorevanjem Diesel električni agregat IVECO, tip GF 1-68 (N99) samo za pogon rezervnega ali zasilnega napajanja elektrike, pri čemer njegov obratovalni čas ne sme presegati 300 ur na leto.
- 2.1.11. Upravlјavcu je v nepremičnem motorju z notranjim izgorevanjem - Diesel električni agregat IVECO, tip GF 1-68 (N99) dovoljeno kot gorivo uporabljati le plinsko olje D2.
- 2.1.12. Upravljavec mora z nepremično opremo za hlajenje in klimatizacijo iz Preglednice 1 tega dovoljenja (v nadaljevanju: oprema), ki vsebuje hladivo iz skupine določenih fluoriranih toplogrednih plinov in pripravkov iz teh plinov (R407c), ravnati skladno z zahtevami določenimi v točki 2.1.13 izreka tega dovoljenja.
- 2.1.13. Za ravnanje z nepremično opremo s 3 kg ali več določenih fluoriranih toplogrednih plinov in pripravkov iz teh plinov (R407c), mora upravljavec zagotavljati, da:
1. se hladiva pri namestitvi, obratovanju, vzdrževanju, razgradnji ali odstranjevanju opreme ne izpuščajo v zrak,
 2. pooblaščeni serviser s spričevalom o uspešno končanem programu usposabljanja serviserjev izvaja preverjanja uhajanj skladno z obveznostmi in načini preverjanja, v časovnih intervalih od 3 mesecev do enega leta, odvisno od količine plina v opremi,
 3. se vsako zaznano uhajanje plinov kakor hitro je mogoče popravi,
 4. vzdrževanje opreme, zajem fluoriranih toplogrednih plinov, polnjenje opreme z njimi in prevoz zajetih snovi do obrata za regeneracijo ali odstranjevanje izvaja pooblaščeno podjetje, ki ima potrdilo Agencije RS za okolje o vpisu v evidenco pooblaščenih podjetij za vzdrževanje in namestitev nepremične opreme,
 5. vodi evidenco o količini in vrsti uporabljenih fluoriranih toplogrednih plinov, o njihovem recikliraju, o vsakršnih dodanih količinah in količini, zajeti med servisiranjem, vzdrževanjem in končno odstranitvijo, za vsako opremo/aplikacijo posebej. Prav tako mora voditi evidenco o drugih pomembnih podatkih, vključno s podatki o pravni ali fizični osebi, ki je opravila servisiranje ali vzdrževanje, pooblaščenih serviserjih ter o datumih in rezultatih izvedenih preverjanj skladno s predpisom. To dokumentacijo o ravnjanju z opremo mora hraniti najmanj tri leta,
 6. da v primeru zamenjave vrste hladiva v obstoječi opremi, to zamenjavo v roku enega meseca sporoči Agenciji RS za okolje na obrazcu za prijavo stacionarne opreme in
 7. so zagotovljeni tehnični pogoji za pravilen zajem fluoriranih toplogrednih plinov, s tem pa njihovo recikliranje, nadaljnjo predelavo ali uničenje.

Preglednica 1: Oprema, ki vsebuje hladilna sredstva

| Oprema/sistem* (tip) | Vrsta hladiva |
|-------------------------|---------------|
| YORK MCC-MCH/MOC-MOH 55 | R407c** |
| YORK MCC-MCH/MOC-MOH 55 | R407c** |

* sistem ali aplikacija: oprema za hlajenje, klimatizacijo, vključno s tokokrogi/razvodi hladiv).

**pripravek, zmes dveh ali več plinov, vsaj eden od njih fluoriran toplogredni plin.

2.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak

2.2.1. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z14 so določene v preglednici 2

Vir emisije: Primarna predelava in proizvodnja strešnikov
 RIV
 Tehnološka enota z oznako: Grobi (N18) in fini (N21) valjčni mlin ter stroja za posipanje (N92-N93)
 Izpust z oznako: Z14 – Izpust iz vrečastega filtra 1 (N22)
 Oznaka merilnega mesta: MM16Z14

Preglednica 2: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na merilnem mestu MM16Z14

| Snov | Dopustna vrednost do 31. 12. 2010 | Dopustna vrednost od 1. 1. 2011 dalje |
|--------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Celotni prah | 150 mg/m ³ | 20 mg/m ³ |

2.2.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z15 so določene v preglednici 3

Vir emisije: Proizvodnja strešnikov R.IV
 Tehnološka enota z oznako: Grobi valjčni mlin (N30)
 Izpust z oznako: Z15 – Izpust iz vrečastega filtra 2 (N31)
 Oznaka merilnega mesta: MM17Z15

Preglednica 3: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na merilnem mestu MM17Z15

| Snov | Dopustna vrednost do 31. 12. 2010 | Dopustna vrednost od 1. 1. 2011 dalje |
|--------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Celotni prah | 150 mg/m ³ | 20 mg/m ³ |

2.2.3. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpuste Z17, Z18, Z19, Z20, Z21, Z22, Z23, Z24, Z25, Z26, Z27, Z28 in Z29 so določene v preglednici 4

Vir emisije: Proizvodnja strešnikov R.IV
 Tehnološka enota z oznako: Sušilna komora 1 (N52)
 Izpust z oznako: Z17 – Izpust iz sušilne komore 1 (N52)
 Oznaka merilnega mesta: MM19Z17

Vir emisije: Proizvodnja strešnikov R.IV
 Tehnološka enota z oznako: Sušilna komora 2 (N53)
 Izpust z oznako: Z18 – Izpust iz sušilne komore 2 (N53)
 Oznaka merilnega mesta: MM20Z18

Vir emisije: Proizvodnja strešnikov R.IV
 Tehnološka enota z oznako: Sušilna komora 3 (N54)
 Izpust z oznako: Z19 – Izpust iz sušilne komore 3 (N54)
 Oznaka merilnega mesta: MM21Z19

Vir emisije: Proizvodnja strešnikov R.IV
 Tehnološka enota z oznako: Sušilna komora 4 (N55)
 Izpust z oznako: Z20 – Izpust iz sušilne komore 4 (N55)
 Oznaka merilnega mesta: MM22Z20

Vir emisije: Proizvodnja strešnikov R.IV
 Tehnološka enota z oznako: Sušilna komora 5 (N56)
 Izpust z oznako: Z21 – Izpust iz sušilne komore 5 (N56)
 Oznaka merilnega mesta: MM23Z21

Vir emisije: Proizvodnja strešnikov R.IV

| | |
|---|--|
| Tehnološka enota z oznako: Izpost z oznako: Oznaka merilnega mesta: | Sušilna komora 6 (N57) Z22 – Izpost iz sušilne komore 6 (N57) MM24Z22 |
| Vir emisije: Tehnološka enota z oznako: Izpost z oznako: Oznaka merilnega mesta: | Proizvodnja strešnikov R.IV Sušilna komora 7 (N58) Z23 – Izpost iz sušilne komore 7 (N58) MM25Z23 |
| Vir emisije: Tehnološka enota z oznako: Izpost z oznako: Oznaka merilnega mesta: | Proizvodnja strešnikov R.IV Sušilna komora 8 (N59) Z24 – Izpost iz sušilne komore 8 (N59) MM26Z24 |
| Vir emisije: Tehnološka enota z oznako: Izpost z oznako: Oznaka merilnega mesta: | Proizvodnja strešnikov R.IV Sušilna komora 9 (N60) Z25 – Izpost iz sušilne komore 9 (N60) MM27Z25 |
| Vir emisije: Tehnološka enota z oznako: Izpost z oznako: Oznaka merilnega mesta: | Proizvodnja strešnikov R.IV Sušilna komora 10 (N61) Z26 – Izpost iz sušilne komore 10 (N61) MM28Z26 |
| Vir emisije: Tehnološka enota z oznako: Izpost z oznako: Oznaka merilnega mesta: | Proizvodnja strešnikov R.IV Sušilna komora 11 (N62) Z27 – Izpost iz sušilne komore 11 (N62) MM29Z27 |
| Vir emisije: Tehnološka enota z oznako: Izpost z oznako: Oznaka merilnega mesta: | Proizvodnja strešnikov R.IV Sušilna komora 12 (N63) Z28 – Izpost iz sušilne komore 12 (N63) MM30Z28 |
| Vir emisije: Tehnološka enota z oznako: Izpost z oznako: Oznaka merilnega mesta: | Proizvodnja strešnikov R.IV Sušilna komora 13 (N64) Z29 – Izpost iz sušilne komore 13 (N64) MM31Z29 |

Preglednica 4: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na merilnih mestih MM19Z17, MM20Z18, MM21Z19, MM22Z20, MM23Z21, MM24Z22, MM25Z23, MM26Z24, MM27Z25, MM28Z26, MM29Z27, MM30Z28 in MM31Z29

| Snov | Dopustna vrednost do 31. 12. 2010 ⁽¹⁾ | Dopustna vrednost od 1. 1. 2011 dalje ⁽¹⁾ |
|--|--|--|
| Celotne organske snovi, izražene kot TOC | * | 20 mgC/m ³ |

⁽¹⁾ Računska vsebnost kisika v odpadnih plinih je 17%.

* Mejna vrednost ni predpisana, meritve je potrebno izvajati.

2.2.4. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z16 so določene v preglednici 5

Vir emisije: Proizvodnja strešnikov R.IV
 Tehnološka enota z oznako: Engobirna postaja 1-4 (N78-N81) in fiksirna naprava 1-2 (N88-N89) ter fiksirna naprava 3-4 (N94-N95)
 Izpust z oznako: Z16 – Izpust iz vodnih filterov 1-5 (N82-N85 in N96)
 Oznaka merilnega mesta: MM18Z16

Preglednica 5: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na merilnem mestu MM18Z16

| Snov | Dopustna vrednost do 31. 12. 2010 | Dopustna vrednost od 1. 1. 2011 dalje |
|--------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Celotni prah | 150 mg/m ³ | 20 mg/m ³ |

2.2.5. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z1 so določene v preglednici 6 in 7

Vir emisije: Proizvodnja blokov R.III
 Tehnološka enota z oznako: Tunelska peč za žganje blokov MBM (N97)
 Izpust z oznako: Z1 – Izpust iz tunelske peči (žgalni del)
 Oznaka merilnega mesta: MM1Z1

Preglednica 6: Dopustne vrednosti na merilnem mestu MM1Z1 do 31.12. 2010

| Snov | Dopustna vrednost do 31.12.2010 ⁽¹⁾ |
|--|--|
| Celotni prah | 150 mg/m ³ |
| Dušikovi oksidi, izraženi kot NO ₂ | 500 mg/m ³ |
| Žveplovi oksidi, izraženi kot SO ₂ | 500 mg/m ³ |
| Fluor in njegove hlapne spojine, izražene kot HF | 5 mg/m ³ |
| Klor in hlapni kloridi, izraženi kot HCl | 30 mg/m ³ |
| Vsota anorganskih delcev II. nevarnostne skupine: -Arzen in njegove spojine, razen arzina (Ash ₍₃₎) | 1 mg/m ³ |
| Vsota raketovornih snovi I. nevarnostne skupine: -Kadmij in njegove spojine, izražene kot Cd | 0,1 mg/m ³ |
| Celotne organske snovi, izražene kot TOC | 50 mg/m ³ |
| Benzen | 5 mg/m ³ |

⁽¹⁾ Računska vsebnost kisika v odpadnih plinih je 18 %.

Preglednica 7: Dopustne vrednosti na merilnem mestu MM1Z1 od 1.1. 2011 dalje

| Snov | Dopustna vrednost od 1.1.2011 dalje ⁽¹⁾ |
|--|--|
| Celotni prah | 20 mg/m ³ |
| Dušikovi oksidi, izraženi kot NO ₂ | 500 mg/m ³ |
| Žveplovi oksidi, izraženi kot SO ₂ | 500 mg/m ³ |
| Fluor in njegove hlapne spojine, izražene kot HF | 5 mg/m ³ |
| Klor in hlapni kloridi, izraženi kot HCl | 30 mg/m ³ |

| | |
|---|------------------------|
| Vsota rakotvornih snovi I. nevarnostne skupine: | |
| -Arzen in njegove spojine razen arzina, izražene kot As | 0,05 mg/m ³ |
| -Kadmij in njegove spojine, izražene kot Cd | |
| Celotne organske snovi, izražene kot TOC | 20 mg/m ³ |
| Benzen | 3 mg/m ³ |

(1) Računska vsebnost kisika v odpadnih plinih je 17 %.

2.2.6. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z2 so določene v preglednici 8 in 9

| | |
|----------------------------|--|
| Vir emisije: | Proizvodnja strešnikov R.IV |
| Tehnološka enota z oznako: | Tunelska peč za žganje strešnikov LINGL (N98), generatorja toplega zraka 1 in 2 (N65 in N66) |
| Izpust z oznako: | Z2 – Izpust iz tunelske peči (žgalni del) |
| Oznaka merilnega mesta: | MM2Z2 |

Preglednica 8: Dopustne vrednosti na merilnem mestu MM2Z2 do 31.12.2010

| Snov | Dopustna vrednost do 31.12.2010 ⁽¹⁾ |
|---|--|
| Celotni prah | 150 mg/m ³ |
| Dušikovi oksidi, izraženi kot NO ₂ | 500 mg/m ³ |
| Žveplovi oksidi, izraženi kot SO ₂ | 500 mg/m ³ |
| Fluor in njegove hlapne spojine, izražene kot HF | 5 mg/m ³ |
| Klor in hlapni kloridi, izraženi kot HCl | 30 mg/m ³ |
| Vsota anorganskih delcev II. nevarnostne skupine: | |
| -Arzen in njegove spojine, razen arzina (AsH ₍₃₎) | 1 mg/m ³ |
| Vsota rakotvornih snovi I. nevarnostne skupine: | |
| -Kadmij in njegove spojine, izražene kot Cd | 0,1 mg/m ³ |
| Celotne organske snovi, izražene kot TOC | 50 mg/m ³ |
| Benzen | 5 mg/m ³ |

(1) Računska vsebnost kisika v odpadnih plinih je 18 %.

Preglednica 9: Dopustne vrednosti na merilnem mestu MM2Z2 od 1.1. 2011 dalje

| Snov | Dopustna vrednost od 1.1.2011 dalje ⁽¹⁾ |
|--|--|
| Celotni prah | 20 mg/m ³ |
| Dušikovi oksidi, izraženi kot NO ₂ | 500 mg/m ³ |
| Žveplovi oksidi, izraženi kot SO ₂ | 500 mg/m ³ |
| Fluor in njegove hlapne spojine, izražene kot HF | 5 mg/m ³ |
| Klor in hlapni kloridi, izraženi kot HCl | 30 mg/m ³ |

| | |
|---|------------------------|
| Vsota rakotvornih snovi I. nevarnostne skupine: -Arzen in njegove spojine razen arzina, izražene kot As -Kadmij in njegove spojine, izražene kot Cd | 0,05 mg/m ³ |
| Celotne organske snovi, izražene kot TOC | 20 mg/m ³ |
| Benzen | 3 mg/m ³ |

(1) Računska vsebnost kisika v odpadnih plinih je 17 %.

2.2.7. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpuste Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z8, Z9, Z10, Z11, Z12 in Z30 so določene v preglednici 10

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Vir emisije: | Proizvodnja blokov R.III |
| Tehnološka enota z oznako: | Sušilna komora 2 (N42) |
| Izpust z oznako: | Z3 – Izpust iz sušilne komore 2 (N42) |
| Oznaka meritnega mesta: | MM5Z3 |
| Vir emisije: | Proizvodnja blokov R.III |
| Tehnološka enota z oznako: | Sušilna komora 3 (N43) |
| Izpust z oznako: | Z4 – Izpust iz sušilne komore 3 (N43) |
| Oznaka meritnega mesta: | MM6Z4 |
| Vir emisije: | Proizvodnja blokov R.III |
| Tehnološka enota z oznako: | Sušilna komora 4 (N44) |
| Izpust z oznako: | Z5 – Izpust iz sušilne komore 4 (N44) |
| Oznaka meritnega mesta: | MM7Z5 |
| Vir emisije: | Proizvodnja blokov R.III |
| Tehnološka enota z oznako: | Sušilna komora 5 (N45) |
| Izpust z oznako: | Z6 – Izpust iz sušilne komore 5 (N45) |
| Oznaka meritnega mesta: | MM8Z6 |
| Vir emisije: | Proizvodnja blokov R.III |
| Tehnološka enota z oznako: | Sušilna komora 6 (N46) |
| Izpust z oznako: | Z7 – Izpust iz sušilne komore 6 (N46) |
| Oznaka meritnega mesta: | MM9Z7 |
| Vir emisije: | Proizvodnja blokov R.III |
| Tehnološka enota z oznako: | Sušilna komora 7 (N47) |
| Izpust z oznako: | Z8 – Izpust iz sušilne komore 7 (N47) |
| Oznaka meritnega mesta: | MM10Z8 |
| Vir emisije: | Proizvodnja blokov R.III |
| Tehnološka enota z oznako: | Sušilna komora 8 (N48) |
| Izpust z oznako: | Z9 – Izpust iz sušilne komore 8 (N48) |
| Oznaka meritnega mesta: | MM11Z9 |

| | |
|----------------------------|---|
| Vir emisije: | Proizvodnja blokov R.III |
| Tehnološka enota z oznako: | Sušilna komora 9 (N49) |
| Izpust z oznako: | Z10 – Izpust iz sušilne komore 9 (N49) |
| Oznaka merilnega mesta: | MM12Z10 |
| Vir emisije: | Proizvodnja blokov R.III |
| Tehnološka enota z oznako: | Sušilna komora 10 (N50) |
| Izpust z oznako: | Z11 – Izpust iz sušilne komore 10 (N50) |
| Oznaka merilnega mesta: | MM13Z11 |
| Vir emisije: | Proizvodnja blokov R.III |
| Tehnološka enota z oznako: | Sušilna komora 11 (N51) |
| Izpust z oznako: | Z12 – Izpust iz sušilne komore 11 (N51) |
| Oznaka merilnega mesta: | MM14Z12 |
| Vir emisije: | Proizvodnja blokov R.III |
| Tehnološka enota z oznako: | Sušilna komora 1 (N116) |
| Izpust z oznako: | Z30 – Izpust iz sušilne komore 1 (N116) |
| Oznaka merilnega mesta: | MM4Z30 |

Preglednica 10: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na merilnih mestih MM5Z3, MM6Z4, MM7Z5, MM8Z6, MM9Z7, MM10Z8, MM11Z9, MM12Z10, MM13Z11, MM14Z12 in MM4Z30

| Snov | Dopustna vrednost do 31. 12. 2010 ⁽¹⁾ | Dopustna vrednost od 1. 1. 2011 dalje ⁽¹⁾ |
|--|---|---|
| Celotne organske snovi, izražene kot TOC | * | 20 mgC/m ³ |

⁽¹⁾ Računska vsebnost kisika v odpadnih plinih je 17%.

* Mejna vrednost ni predpisana, meritve je potrebno izvajati.

2.2.8. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z13 so določene v preglednici 11

| | |
|----------------------------|--|
| Vir emisije: | Nepremični motor z notranjim izgorevanjem za delovanje v sili v proizvodnji blokov R.III |
| Tehnološka enota z oznako: | Diesel agregat IVECO, tip GF 1-68 (N99) |
| Izpusti z oznako: | Z13 - Izpust diesel agregat |
| Oznaka merilnega mesta: | MM15Z13 |

Preglednica 11: Dopustne vrednosti na merilnem mestu MM15Z13

| Snov | Dopustna vrednost do 31.12.2010 ⁽¹⁾ | Dopustna vrednost od 1.1.2011 dalje ⁽¹⁾ |
|--------------|---|---|
| Celotni prah | 130 mg/m ³ | 80 mg/m ³ |

⁽¹⁾ Računska vsebnost kisika v odpadnih plinih je 5%.

2.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem za emisijo snovi v zrak

2.3.1. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na vseh, v 2.2 točki izreka tega dovoljenja, definiranih izpustih skladno s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanje ter o pogojih za njegovo izvajanje.

2.3.2. Upravljavec mora zagotoviti v okviru obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak

meritve emisije snovi v zrak na vseh izpustih v 2.2 točki izreka tega dovoljenja definiranih merilnih mestih za nabor parametrov, ki je določen v 2.2 točki izreka tega dovoljenja.

- 2.3.3. Upravljavec mora zagotoviti obratovalni monitoring emisij snovi v zrak na vseh izpustih definiranih v 2.2 točki izreka tega dovoljenja, kot občasne meritve v letu 2009 in nato vsako tretje leto.
- 2.3.4. Upravljavec mora zagotoviti, da se ubežna in razpršena emisija snovi iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja pri vrednotenju emisije snovi oceni in količine izpuščenih snovi prišteje k izmerjeni emisiji snovi iz izpustov naprave.
- 2.3.5. Upravljavcu ni treba zagotoviti izvajanja obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak iz nepremičnega motorja - diesel elektro agregat (N99), katerega obratovalni čas ne sme presegati 300 ur letno in je namenjen samo za pogon zasilnega napajanja elektrike.
- 2.3.6. Upravljavec mora za nepremični motor notranjim izgorevanjem - diesel elektro agregat (N99) vsako leto do 31. marca tekočega leta predložiti Agenciji RS za okolje poročilo o obratovalnem času v preteklem letu.
- 2.3.7. Upravljavec mora v okviru obratovalnega monitoringa zagotoviti izdelavo ocene o dejanskem letnem času obratovanja naprave.
- 2.3.8. Upravljavec mora poročilo o občasnih meritvah emisije snovi, poslati Agenciji RS za okolje v elektronski obliki najkasneje 10 dni po prejemu poročila, ki ga izdela izvajalec obratovalnega monitoringa.
- 2.3.9. Upravljavec mora na podlagi poročil o opravljenih občasnih meritvah pripraviti letno poročilo o emisiji snovi v zrak za leto 2008 in ga do 31. marca 2009 predložiti Agenciji RS za okolje.
- 2.3.10. Upravljavec mora oceno o letnih emisijah snovi v zrak, ki jo izdela izvajalec obratovalnega monitoringa, za leto 2009 in nato za vsako naslednje leto, poslati Agenciji RS za okolje v elektronski obliki najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo koledarsko leto.
- 2.3.11. Oseba, ki izvaja obratovalni monitoring emisij snovi v zrak za upravljavca naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora za to dejavnost imeti pooblastilo ministrstva za okolje, skladno s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje.
- 2.3.12. Upravljavec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na vseh izpustih odpadnih plinov v zrak iz virov onesnaževanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja urediti stalna merilna mesta, ki so dovolj velika, dostopna ter opremljena, tako da je meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritev. Merilna mesta morajo ustrezati zahtevam standarda SIST EN 15259.
- 2.3.13. Upravljavec mora poročila o obratovalnem monitoringu, letna poročila o emisijah snovi v zrak in ocene o letnih emisijah snovi v zrak na vseh izpustih odpadnih plinov v zrak iz virov onesnaževanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja hraniti najmanj pet let.
- 2.3.14. Upravljavec opreme iz Preglednice 1 mora letno poročilo o polnjenju in zajemu fluoriranih toplogrednih plinov najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo leto predložiti Agenciji RS za okolje. V primeru zajema mora upravljavec prvič poročati do 31. marca 2009 za leto 2008.

2.4. Zahteve v zvezi s trgovanjem z emisijami toplogrednih plinov

- 2.4.1. Upravljavec mora imeti dovoljenje za izpuščanje toplogrednih plinov.

3. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi in toplote v vode:

3.1. Zahteve v zvezi z emisijami snovi in toplote v vode

- 3.1.1. Upravljavec naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora pri obratovanju naprave z namenom zmanjševanja emisije snovi ali toplote zaradi odvajanja industrijske odpadne vode zagotoviti izvajanje posebnih ukrepov, ki so:
1. uporaba tehnologije z najmanjšo možno porabo vode, recirkulacijo vode in uporabo drugih metod in tehnik varčevanja z vodo, uporabo za okolje in zaposlene pri vzdrževanju kanalizacijskih sistemov ter čistilnih naprav manj škodljivih surovin in materialov v tehnološkem procesu povsod, kjer je to mogoče,
 2. prednostno čiščenje delnih tokov industrijske odpadne vode in izločanje odpadnih snovi na kraju njihovega nastanka,
 3. varno in za okolje sprejemljivo odstranjevanje blata in mulja,
 4. uporaba recikliranja odpadnih snovi in rekuperacije toplote ter varčno rabo surovin in energije,
 5. ločeno odvajanje odpadne vode iz naprave od padavinske odpadne vode utrjenih površin, ki niso onesnažene ali so onesnažene z mineralnimi olji v količinah primerljivih s količinami mineralnih olj v padavinski odpadni vodi vozišč cestne infrastrukture,
 6. obvezna vgradnja lovilcev olj za odpadno vodo iz platojev za pranje vozil in pretakanje goriv,
 7. neprepustna utrditev tal na območju nepokritih površin naprav, kjer se pretakajo goriva v motorna vozila tako, da so utrjena tla neprepustna za vodo in za gorivo,
 8. prepoved izlivanja nevarnih tekočih odpadkov, kot so tekoči naftni derivati ali njihove vodne emulzije, tekoče vsebine akumulatorjev, tekoče vsebine zavornih sistemov, sredstva proti zmrzovanju, tekoča sredstva proti koroziji, halogenirani ogljikovodiki, topil za hladno čiščenje v sistem odvajanja odpadnih voda,
 9. prepoved mešanja halogeniranih ogljikovodikov z vodo, predvsem pri uporabi topil za hladno čiščenje,
 10. prepoved nanašanja topil za hladno čiščenje na motorje, podvozja, menjalnike ipd. z visokotlačnimi napravami z vročo vodo,
 11. ravnjanje s tekočimi odpadki kot so tekoči naftni derivati ali njihove vodne emulzije, tekoče vsebine akumulatorjev, tekoče vsebine zavornih sistemov, sredstva proti zmrzovanju, tekoča sredstva proti koroziji, halogenirani ogljikovodiki, topil za hladno čiščenje v sistem odvajanja odpadnih voda, ki nastajajo v napravi ter drugih odpadkov, kot so npr. krpe, ter odpadki iz čiščenja odpadne vode, se izvaja skladno s predpisi na področju ravnanja z odpadki,
 12. vzpostavitev delno ali v celoti zaprtih krogotokov za odpadno vodo, ki nastaja na pralnih površinah ali napravah za pranje karoserij za tovorna vozila s skupno težo nad 7,5 t, če je povprečno mesečno število opranih vozil več kot 200,
 13. vzpostavitev delno ali v celoti zaprtih krogotokov za odpadno vodo, ki nastaja na pralnih površinah ali napravah za pranje karoserij za mobilne stroje in naprave če je povprečno mesečno število opranih mobilnih strojev in naprav več kot 100,
 14. vzpostavitev delno ali v celoti zaprtih krogotokov za odpadno vodo, ki nastaja pri pranju in čiščenju motorjev, podvozij ali dna vozil pri uporabi topil za hladno čiščenje, ki tvorijo stabilne emulzije, če je povprečna dnevna poraba vode večja od $0,5 \text{ m}^3$,
 15. vzpostavitev delno ali v celoti zaprtih krogotokov za odpadno vodo, ki nastaja pri pranju oziroma čiščenju delov vozil,
 16. fizikalno-kemijsko čiščenje odpadne vode pri delnih tokovih odpadne vode ali v zaprtih krogotokih, kot je izločanje trdnih snovi, posnemanje mineralnih olj in drugih lahkih snovi ter odstranjevanje preostanka le-teh s koalescenčnim odstranjevanjem, z adsorpcijo ali ultrafiltracijo, fizikalno-kemični ali termični razcep.
- 3.1.2. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje lovilcev olj, maščobolovilca in morebitne male komunalne čistilne naprave in mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika v skladu s predpisi o emisiji snovi in toplote pri odvajjanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.

- 3.1.3. Upravljavec mora zagotoviti, da se obratovanje in vzdrževanje obstoječih lovilcev olj prilagodi standardu SIST EN 858-2 v rokih iz predpisa, ki ureja emisijo snovi in topote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.
- 3.1.4. Upravljavec mora z muljem iz maščobolovilca in iz lovilcev olj ter blatom iz morebitne male komunalne čistilne naprave ravnati skladno s predpisi s področja ravnjanja z odpadki.
- 3.1.5. Upravljavec mora z goščo iz obstoječih greznic do izvedbe ukrepa iz 3.1.6. točke izreka tega dovoljenja, ravnati v skladu s predpisi, ki urejajo področje odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode.
- 3.1.6. Upravljavec mora zagotoviti ustrezno ravnanje s komunalnimi odpadnimi vodami, in sicer mora zagotoviti:
- vodotesnost in nepretočnost obstoječih greznic ter odvoz njihove vsebine na čiščenje na ustrezno komunalno čistilno napravo ali
 - čiščenje na lastni mali komunalni čistilni napravi ali
 - priklop komunalnih odpadnih vod na javno kanalizacijo.
- 3.1.7. V primeru izvedbe ukrepa b. iz 3.1.6. točke izreka tega dovoljenja, ki bi pomenil vgradnjo male komunalne čistilne naprave za čiščenje komunalnih odpadnih vod iz naprave, mora upravljavec naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja lokalnemu izvajalcu javne službe odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih in padavinskih vod omogočiti, da zagotovi izvedbo prvih meritev in izvajanje obratovalnega monitoringa odpadnih vod, s pogostostjo in časom vzorčenja, kot ju določa predpis, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring odpadnih vod ter pogoje za njegovo izvajanje.

Prve meritve se izvedejo med poskusnim obratovanjem male komunalne čistilne naprave, če pa to v postopku izdaje uporabnega dovoljenja ni določeno, pa po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer, vendar ne prej kot v treh in ne kasneje kot v devetih mesecih po njenem zagonu.

Parametra, ki ju je treba v okviru prvih meritev in obratovalnega monitoringa meriti v prečiščeni komunalni odpadni vodi na iztoku iz male komunalne čistilne naprave in njuni mejni vrednosti so navedeni v preglednici 12.

Preglednica 12: Mejni vrednosti parametrov v prečiščeni komunalni odpadni vodi na iztoku iz morebitne male komunalne čistilne naprave:

| Parameter | Izražen kot | Mejna vrednost |
|---|----------------|----------------|
| Kemijska potreba po kisiku (KPK) | O ₂ | 150 mg/l |
| Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅) | O ₂ | 30 mg/l |

- 3.1.8. Upravljavec mora zagotoviti ustrezno ravnanje z industrijskimi odpadnimi vodami, ki se trenutno iz odtoka »plato za oskrbo motornih vozil z gorivom« po čiščenju na lovilcu olj N105 na iztoku V3 odvajajo posredno v podzemne vode, in sicer mora zagotoviti:
- njihovo zbiranje in odvoz ali
 - odvajanje v vodotok (v primeru, da so očiščene do mejnih vrednosti, ki so predpisane za odvajanje neposredno v vode) ali
 - priklop na javno kanalizacijo.
- 3.1.9. V primeru izvedbe ukrepa b. iz 3.1.8. točke izreka tega dovoljenja, ki bi obsegala preusmeritev industrijskih odpadnih vod, ki nastajajo na platu za oskrbo motornih vozil z gorivom, iz odvajanja posredno v podzemne vode (ponikanja) v odvajanje neposredno v vodotok, je treba upoštevati, da poleg omejitev največje letne količine parametra celotni ogljikovodiki za odtok V2-2, ki je določena v preglednici 14 izreka tega dovoljenja, velja tudi omejitev največje letne količine parametra celotni ogljikovodiki na odtoku V3-1, ki znaša 0,2 kg/leto. Tako od trenutka odvajanja industrijskih odpadnih vod, ki nastajajo na platu za oskrbo motornih vozil z gorivom, preko kanala v vodotok Vipava za vsoto obeh odtokov V2-2- in V3-1 velja skupna

omejitev letne količine celotnih ogljikovodikov 1,1 kg/leto.

3.1.10. Upravljavec mora ob izpadu maščobolovilca in lovilcev olj ali morebitne male komunalne čistilne naprave ali ob kakršni koli okvari v proizvodnji, ki povzroči čezmerno onesnaženost industrijske odpadne vode na katerem od iztokov, sam takoj začeti z izvajanjem ukrepov za odpravo okvare in zmanjšanje in preprečitev nadaljnega čezmernega onesnaževanja in vsak tak dogodek prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja.

3.2. Dopustne vrednosti emisije snovi in toplote v vode

3.2.1. Dopustne vrednosti emisij snovi in toplote v vode za iztok V1

Upravljavec mora zagotoviti, da se iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja na iztoku z oznako V1 na mestu, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=396437 in X=83598, parc. št. 1290/3 k.o. Renče, mešanica komunalnih, industrijskih in padavinskih odpadnih vod odvaja v vodotok Vipava, pri čemer so komunalne in industrijske odpadne vode:

- v največji skupni letni količini 1.070 m³
- v največji skupni dnevni količini 3,6 m³

od tega se iz odtoka:

z oznako V1-1 in imenom »maščobolovilec iz menze« po čiščenju na maščobolovilcu odvajajo industrijske odpadne vode iz menze:
- v največji letni količini 350 m³,
- v največji dnevni količini 1,2 m³,
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 0,2 l/s,

z oznako V1-2 iz treh greznic odvajajo komunalne odpadne vode:
- v največji letni količini 720 m³,
- v največji dnevni količini 2,4 m³,

na iztok z oznako V1 se odvajajo tudi padavinske odpadne vode iz odtoka z oznako V1-3, in sicer:

- po čiščenju na dveh vzporednih usedalnikih (N124 in N125) padavinske odpadne vode iz deponije surovine (gline in laporja) velikosti 19.600 m²,
- po čiščenju na lovilcu olj (N103) padavinske odpadne vode iz utrjenih dvoriščnih površin med obratoma R3 in R4 v velikosti 680 m² in
- padavinske odpadne vode iz utrjenih dvoriščnih površin velikosti 6.710 m².

Preglednica 13: Mejne vrednosti parametrov za odtok V1-1

| Parameter | Izražen kot | Mejna vrednost |
|---|----------------|----------------|
| Temperatura | | 30°C |
| pH-vrednost | | 6,5 - 9,0 |
| Neraztopljene snovi | | 80 mg/l |
| Usedljive snovi | | 0,5 ml/l |
| Strupenost za vodne bolhe | S _D | 3 |
| Amonijev dušik | N | 10 mg/l |
| Celotni dušik | N | 40 mg/l |
| Celotni fosfor | P | 2 mg/l |
| Kemijska potreba po kisiku (KPK) | O ₂ | 120 mg/l |
| Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅) | O ₂ | 25 mg/l |
| Težkohlapne lipofilne snovi | | 20 mg/l |
| Vsota anionskih in neionskih tenzidov | | 1 mg/l |

3.2.2. Dopustne vrednosti emisij snovi in toplote za iztok V2

Upravljavec mora zagotoviti, da se iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja na iztoku z oznako V2 na mestu, določenem z Gauss-Krugerjevima koordinatama Y=396632 in X=83502, parc. št. 1261/1 k. o. Renče mešanica komunalnih in industrijskih in padavinskih odpadnih vod odvaja v kanal z iztokom v vodotok Vipava, pri čemer so komunalne in industrijske odpadne vode:

- v največji skupni letni količini 925 m^3 ,
- v največji skupni dnevni količini $4,1 \text{ m}^3$,

od tega se iz odtoka:

z oznako V2-1 iz dveh greznic odvajajo komunalne odpadne vode:

- v največji letni količini 795 m^3 ,
- v največji dnevni količini $2,7 \text{ m}^3$,

z oznako V2-2 in imenom »oljni lovilec platoja za pranje motornih vozil« po čiščenju na lovilcu olj N104 odvajajo industrijske odpadne vode iz platoja za pranje motornih vozil:

- v največji letni količini 180 m^3 ,
- v največji dnevni količini $1,4 \text{ m}^3$,
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom $0,27 \text{ l/s}$,

na iztok z oznako V2 se odvajajo tudi padavinske odpadne vode iz odtoka z oznako V2-3, in sicer:

- po čiščenju na lovilcu olj N104 padavinske odpadne vode iz utrjenih dvoriščnih površin v velikosti 2.940 m^2 .

Preglednica 14: Mejne vrednosti parametrov in največja dovoljena letna količina nevarnih snovi za odtok V2-2

| Parameter | Izražen kot | Mejna vrednost | Največja dovoljena letna količina nevarne snovi (kg) |
|---|---------------|----------------------|--|
| Temperatura | | 30°C | |
| pH-vrednost | | $6,5 - 9,0$ | |
| Neraztopljene snovi | | 80 mg/l | |
| Usedljive snovi | | $0,5 \text{ ml/l}$ | |
| Strupenost za vodne bolhe | S_D | 3 | |
| Celotni fosfor | P | 2 mg/l | |
| Sulfat | SO_4 | 1.000 mg/l | |
| Kemijska potreba po kisiku (KPK) | O_2 | 120 mg/l | |
| Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅) | O_2 | 25 mg/l | |
| Celotni ogljikovodiki | | 5 mg/l | 0,900 |
| Adsorbljivi organski halogeni (AOX) | Cl | $0,1 \text{ mg/l}$ | 0,018 |
| Lahkohlapni klorirani ogljikovodiki (LKCH) (I) | Cl | $0,1 \text{ mg/l}$ | 0,018 |
| Vsota anionskih in neionskih tenzidov | | 1 mg/l | |

(I) alifatski klorirani ogljikovodiki z vredniščem do 150°C (LKCH) so vsota izmerjenih koncentracij triklorometana, diklorometana, tetrakloroetana, 1,2-dikloroetana, 1,1-dikloroetena, trikloroetena in tetrakloroetena, pri čemer se za vsako spojino posebej izvajajo meritve in določajo letne količine nevarne snovi.

3.2.3. Dopustne vrednosti emisij snovi in toplotne za iztok V3

Upravljavec mora zagotoviti, da se iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja na iztoku z oznako V3 na mestu, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=396619 in X=83377 na parc. št. 1261/1 k.o. Renče po čiščenju na lovilcu olj (N105) industrijske odpadne vode iz odtoka V3-1 z imenom »plato za oskrbo motornih vozil z gorivom« odvajajo posredno v podzemne vode (=ponikajo):

- v največji skupni letni količini 40 m^3 ,
- v največji skupni dnevni količini $0,36 \text{ m}^3$,
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom $0,07 \text{ l/s}$.

Preglednica 15: Mejne vrednosti parametrov za iztok V3 oz. odtok V3-1

| Parameter | Izražen kot | Mejna vrednost |
|---|-------------|--------------------|
| Temperatura | | 30°C |
| pH-vrednost | | 6,5 - 9,0 |
| Neraztopljene snovi | | 80 mg/l |
| Usedljive snovi | | 0,5 ml/l |
| Strupenost za vodne bolhe | S_D | 3 |
| Kemijska potreba po kisiku (KPK) | O_2 | 120 mg/l |
| Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅) | O_2 | 25 mg/l |
| Celotni ogljikovodiki | | 5 mg/l |

- 3.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem za emisije snovi in toplote v vode
- 3.3.1. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa skladno s predpisi, ki urejajo prve meritve in obratovalni monitoring odpadnih vod in pogojih za njegovo izvajanje:
- 3.3.1.1. Za odtok V1-1 z imenom »maščobolovilec iz menze« na merilnem mestu z oznako MM1, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y= 396510 in X= 83508, ki leži na parceli s parc. št. 1261/7 k.o. Renče, pred mešanjem s komunalnimi in padavinskimi odpadnimi vodami:
- najmanj 6-urno vzorčenje industrijske odpadne vode najmanj 1-krat letno. V kolikor 6-urno vzorčenje ni mogoče, je treba odvzeti kvalificiran trenutni vzorec.
- 3.3.1.2. Za odtok V2-2 z imenom »oljni lovilec platoja za pranje motornih vozil« na merilnem mestu z oznako MM2 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y= 396616 in X= 83498, ki leži na parceli s parc. št. 1261/1 k.o. Renče, pri čemer je treba vzorce jemati na mestu pred morebitno združitvijo industrijskih odpadnih vod s komunalnimi oz. padavinskimi odpadnimi vodami:
- najmanj 6-urno vzorčenje odpadne vode najmanj 1-krat letno. V kolikor 6-urno vzorčenje ni mogoče, je treba odvzeti kvalificiran trenutni vzorec.
- 3.3.1.3. Za iztok V3 oz. odtok V3-1 na merilnem mestu z oznako MM3 določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y= 396606 in X= 83380, ki leži na parc. št. 1261/1 k.o. Renče:
- najmanj 6-urno vzorčenje odpadne vode najmanj 1-krat letno. V kolikor 6-urno vzorčenje ni mogoče, je treba odvzeti kvalificiran trenutni vzorec.
- 3.3.2. Upravljavec mora za namen izvedbe prvih meritve in izvajanja obratovalnega monitoringa odpadnih vod zagotoviti stalna, dovolj velika, dostopna in opremljena merilna mesta, tako da je mogoče meritve in vzorčenja izvajati tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca meritve.
- 3.3.3. Prve meritve in obratovalni monitoring odpadnih vod lahko izvaja samo pooblaščeni izvajalec prvih meritve in obratovalnega monitoringa, ki o tem izdela letno poročilo. Poročilo o prvih meritvah mora upravljavec predložiti Agenciji RS za okolje v tridesetih dneh po izvedenih meritvah, poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod mora upravljavec naprave predložiti Agenciji RS za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca za preteklo leto.
- 3.3.4. Upravljavec mora poročilo o prvih meritvah in poročila o obratovalnem monitoringu odpadnih vod hraniti najmanj pet let.

4. Okoljevarstvene zahteve za emisije hrupa

4.1. Zahteve v zvezi z emisijami hrupa v naravno in življenjsko okolje

- 4.1.1. Upravljavec mora obratovanje vira hrupa, naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja (v nadaljevanju: vir hrupa), zaradi izvajanja proizvodne dejavnosti prilagoditi na tak način, da vrednosti kazalcev hrupa L_{dan}, L_{noč}, L_{večer} in L_{dvn} na kateremkoli mestu ocenjevanja, to je pred najblžjimi stavbami z varovanimi prostori, ne bodo presegale mejnih vrednosti kazalcev hrupa določenih v preglednici 16, oziroma konične ravni hrupa ne bodo presegale mejnih vrednosti koničnih ravni hrupa določenih v preglednici 17 iz 4.2 točke izreka tega dovoljenja.
- 4.1.2. Upravljavec mora v času obratovanja zagotavljati take ukrepe varstva pred hrupom za preprečevanje ali zmanjšanje ravni hrupa kot posledica uporabe ali obratovanja vira hrupa na najmanjšo možno mero, tako da obratovanje vira hrupa ne bo povzročalo čezmerne obremenitve okolja s hrupom.
- 4.1.3. Upravljavec mora v primeru preseganja mejnih vrednosti zagotoviti izvedbo enega ali več naslednjih ukrepov za zmanjšanje emisije hrupa iz vira hrupa in širjenje hrupa v okolje ter ukrepe za zmanjšanje izpostavljenosti hrupu, in sicer:
1. tehnični in konstrukcijski ukrepi ter ukrepi, povezani z načinom obratovanja ali uporabe vira hrupa,
 2. ukrepi usmerjanja, porazdelitve ali omejevanja pretoka vozil, blaga in ljudi ali zmogljivosti proizvodnih ali drugih oblik dejavnosti, povezanih z virom hrupa,
 3. ukrepi prostorskega in konstrukcijskega preprečevanja širjenja hrupa,
 4. ukrepi načrtovanja glede na obremenjenost okolja zaradi hrupa primerne namenske rabe prostora in
 5. ukrepi konstrukcijskega varstva pred hrupom na stavbah z varovanimi prostori.
- 4.1.4. Celotna obremenitev okolja zaradi hrupa kot posledica emisije vira hrupa pred fasadami najbolj izpostavljenih stavb z varovanimi prostori, določena v skladu s predpisom, ki ureja ocenjevanje in urejanje hrupa v okolju oziroma s standardom SIST ISO 1996-2, ne sme presegati mejnih vrednosti kazalcev hrupa L_{dvn} in L_{noč} določenih v preglednici št. 18 iz 4.2 točke izreka tega dovoljenja za III. območje varstva pred hrupom v skladu s predpisom o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju.

4.2. Mejne vrednosti kazalcev hrupa

- 4.2.1. Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan}, L_{noč}, L_{večer} in L_{dvn}, ki ga povzroča naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja:

Preglednica 16: Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan}, L_{noč}, L_{večer} in L_{dvn}

| Območje varstva pred hrupom | L _{dan} (dBA) | L _{večer} (dBA) | L _{noč} (dBA) | L _{dvn} (dBA) |
|-----------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| IV. območje | 73 | 68 | 63 | 73 |
| III. območje | 58 | 53 | 48 | 58 |

- 4.2.2. Mejne vrednosti konične ravni hrupa L₁, ki ga povzroča naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja:

Preglednica 17: Mejne vrednosti konične ravni hrupa L₁

| Območje varstva pred hrupom | L ₁ -obdobje večera in noči (dBA) | L ₁ -obdobje dneva (dBA) |
|-----------------------------|--|-------------------------------------|
| IV. območje | 90 | 90 |
| III. območje | 70 | 85 |

4.2.3. Mejne vrednosti kazalcev hrupa Lnoč in Ldvn za posamezna območja varstva pred hrupom:

Preglednica 18: Mejne vrednosti kazalcev hrupa Lnoč in Ldvn

| Območje varstva pred hrupom | $L_{noč}$ (dBA) | L_{dvn} (dBA) |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|
| IV. območje | 65 | 75 |
| III. območje | 50 | 60 |

4.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem za emisije hrupa v naravno in življenjsko okolje

- 4.3.1. Upravljavec mora v skladu s predpisom, ki ureja prvo ocenjevanje in obratovalni monitoring za vire hrupa ter pogoje za njegovo izvajanje, zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa hrupa za vir hrupa oziroma napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja v stanju njene največje zmogljivosti obratovanja.
- 4.3.2. Upravljavec mora izvedbo občasnega ocenjevanja hrupa za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja izvajati enkrat v obdobju treh let.
- 4.3.3. Upravljavec mora Agenciji RS za okolje predložiti kopijo poročila o ocenjevanju hrupa zaradi emisije vira hrupa najkasneje v 30 dneh po opravljenem ocenjevanju hrupa.
- 4.3.4. Upravljavec mora poročila o ocenjevanju hrupa zaradi emisij naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja hraniti najmanj pet let.
- 4.3.5. Obratovalni monitoring hrupa lahko izvaja oseba, ki ima za to dejavnost pooblastilo ministrstva pristojnega za varstvo okolja.

5. Okoljevarstvene zahteve za ravnanje z odpadki

- 5.1. Zahteve za ustrezeno ravnanje z odpadki, ki nastajajo zaradi opravljanja dejavnosti
- 5.1.1. Upravljavec mora odpadke skladiščiti tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in brez uporabe postopkov in metod, ki bi čezmerno obremenjevali okolje.
- 5.1.2. Upravljavec mora odpadke skladiščiti v za to namenjenih in v skladu s predpisi urejenih objektih ali napravah, pri čemer količina začasno skladiščenih odpadkov ne sme presegati količine odpadkov, ki zaradi delovanja ali dejavnosti upravljavca naprave nastanejo v obdobju dvanajstih mesecev.
- 5.1.3. Upravljavec mora zagotoviti, da so odpadki, ki se bodo prevažali ali skladiščili, pakirani tako, da ne povzročajo škodljivih vplivov na okolje ali zdravje ljudi. Nevarni odpadki, ki se bodo prevažali ali skladiščili, morajo biti označeni skladno s predpisi, ki urejajo označevanje nevarnih kemikalij ter v skladu s predpisi, ki urejajo prevoz nevarnega blaga.
- 5.1.4. Upravljavec mora odpadke, ki so namenjeni za predelavo ali odstranjevanje skladiščiti ločeno po vrstah odpadkov tako, da so izpolnjene zahteve za predvideni način predelave ali odstranjevanja.
- 5.1.5. Upravljavec mora za nastale odpadke zagotoviti obdelavo tako, da jih odda osebi, ki je vpisana v evidenco oseb, ki ravnajo z odpadki.
- 5.1.6. Upravljavec mora izpolnjevanje obveznosti iz 5.1.5. točke izreka tega dovoljenja dokazovati:
- s pogodbo ali drugim dokazilom o oddaji oziroma prodaji odpadkov prevzemniku odpadkov ter veljavnim evidenčnim listom, kadar oddaja odpadke zbiralcu odpadkov, trgovcu ali neposredno izvajalcu obdelave odpadkov v Republiki Sloveniji ali
 - s transportno listino v skladu z Uredbo 1013/2006/ES, kadar pošilja odpadke v obdelavo v druge države.
- 5.1.7. Upravljavec mora zagotoviti, da za vsako pošiljko odpadkov, ki jo odda zbiralcu, trgovcu ali neposredno obdelovalcu odpadkov, pripravi evidenčni list pred začetkom pošiljanja, kadar oddaja nevarne odpadke, oziroma najpozneje v 30 dneh po zaključku

pošiljanja, kadar oddaja nenevarne odpadke, ki ga ob prejetju potrdi prevzemnik odpadkov. Evidenčni list je veljaven, ko ga s podpisom potrdita pošiljalj in prevzemnik odpadkov.

- 5.1.8. Upravljavec mora imeti izdelan Načrt gospodarjenja z odpadki za štiri leta in ga vsako leto pregledati in ustrezno popraviti. Pri izdelavi načrta gospodarjenja z odpadki mora povzročitelj odpadkov glede obdelave odpadkov upoštevati usmeritve iz operativnih programov varstva okolja na področju ravnanja z odpadki.
- 5.1.9. Upravljavec mora voditi evidenco glede na vrsto in količino odpadkov, ki nastajajo ločeno po kraju nastanka odpadkov, skladno s predpisi, ki določajo ravnanje z odpadki. Sestavni del evidence morajo biti tudi potrjeni evidenčni listi o ravnanju z odpadki in transportne listine v skladu z Uredbo 1013/2006/ES.
- 5.1.10. Upravljavec mora dokumentacijo o evidenci za posamezno koledarsko leto hraniti najmanj pet let.
- 5.1.11. Upravljavec mora Agenciji RS za okolje najkasneje do 31. marca tekočega leta dostaviti poročilo o nastalih odpadkih in ravnanju z njimi za preteklo koledarsko leto.

5.2. Zahteve za ustrezno ravnanje z embalažo in odpadno embalažo

- 5.2.1. Upravljavec naprave mora imeti sklenjeno pogodbo z družbo za ravnanje z odpadno embalažo skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z embalažo in odpadno embalažo. Upravljavec mora o načinu zagotavljanja predpisanega ravnanja na primeren način obveščati svoje kupce ob dobavi.

6. Okoljevarstvene zahteve za učinkovito rabo vode

6.1. Dopustna poraba vode

- 6.1.1. Upravljavec mora za rabo vode imeti vodno pravico.

7. Ukrepi za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote ter zmanjševanje tveganja ob nesrečah in obvladovanje nenormalnih razmer

7.1. Skladiščenje in prenos snovi

- 7.1.1. S skladiščnimi napravami iz priloge 2 tega dovoljenja je treba ravnati in obratovati tako, da je onemogočeno onesnaženje vode ali škodljivo spreminjanje njenih lastnosti. V primeru netesnosti skladiščne naprave, ki je ni mogoče odpraviti, zaradi tega pa obstaja nevarnost onesnaženja ali poslabšanja kakovosti vode, zraka ali tal, je treba prenehati z obratovanjem naprave in jo izprazniti.
- 7.1.2. Podzemni rezervoar mora imeti dvojno steno in mora biti opremljen s kontrolno napravo, ki akustično ali optično opozori na iztekanje uskladiščene tekočine zaradi netesnosti.
- 7.1.3. Nadzemni rezervoarji morajo biti izdelani, postavljeni in opremljeni tako, da je vedno in brez posebnih priprav mogoča kontrola tesnosti.
- 7.1.4. Nadzemni rezervoarji s prostornino nad 300 l v zaprtih prostorih in nadzemni rezervoarji s prostornino nad 1000 l na prostem morajo imeti lovilni prostor za prestrezanje nevarnih snovi.
- 7.1.5. Lovilni prostor ne sme imeti odtoka. Lovilna posoda mora biti tako postavljena, da zajema tudi curek, ki bi lahko pri visokih cisternah iztekal prek sten lovilne posode.
- 7.1.6. Pri rezervoarjih z dvojno steno lovilni prostor ni potreben. Rezervoarji morajo biti opremljeni s kontrolno napravo, ki opozarja na netesnost.
- 7.1.7. Skladiščne posode morajo biti opremljene z napravami, ki preprečujejo polnitev nad predvideno dopustno količino.
- 7.1.8. Površine, na katerih se prečrpavajo in pretakajo nevarne snovi (prečrpališča) morajo biti utrjene s plastjo nepropustnega materiala in opremljene tako, da razlite nevarne snovi ne morejo odtekat v površinske vode, v kanalizacijo ali pronicati v tla. Padavinske vode odtekajo v kanalizacijo oziroma odvodnik prek primerne čistilne naprave.

- 7.1.9. Skladiščne posode je treba polniti in prazniti tako, da je preprečeno razливanje nevarnih snovi. Prečrpavanje nevarnih snovi je dovoljeno le na prečrpališčih, razen v primeru, ko je zaradi okvare potrebno transportno ali skladiščno napravo izprazniti.
- 7.1.10. Polnjenje in praznjenje skladiščnih enot za nevarne snovi morajo nadzorovati za to delo kvalificirani delavci. V času polnjenja ali praznjenja morajo biti ti delavci neprekinjeno navzoči.
- 7.1.11. Skladiščne posode, razen nadzemne skladiščne posode s prostornino do 1.000 litrov, se smejo polnili samo ob uporabi naprave, ki samodejno prekine dotok nevarne snovi, ko je posoda napolnjena.
- 7.1.12. Upravljavec mora za obratovanje skladiščnih enot za nevarne snovi sprejeti obratovalni poslovnik in voditi obratovalni dnevnik.
- 7.1.13. Embalažne posode manjše prostornine, ki se skladiščijo v skladiščih nevarnih snovi morajo biti skladiščene na utrjenih površinah.

7.2. Splošne zahteve za čim višjo stopnjo varstva okolja

- 7.2.1. Z namenom preprečevanja in zmanjševanja obremenjevanja okolja mora upravljavec naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja imeti plan preventivnega vzdrževanja.

7.3. Zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave

- 7.3.1. Ob prenehanju obratovanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, vse nevarne snovi in odpadke, ki se nahajajo v napravi ali so nastale zaradi delovanja naprave, odstraniti v skladu s predpisi, ki urejajo področje ravnania z odpadki.
- 7.3.2. Po odstranitvi nevarnih snovi in odpadkov iz 7.3.1 točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, izvesti tudi monitoring onesnaženosti tal in v primeru prekomerne onesnaženosti zemljine izvesti sanacijo zemljine skladno z veljavnimi predpisi.

8. **Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja izpolnjevati še druge posebne pogoje**

- 8.1. Upravljavec mora redno spremljati rabo energije, vode, osnovnih in pomožnih materialov in nastajanja odpadkov.
- 8.2. Upravljavec mora poročati Agenciji RS za okolje o izpustih in prenosih onesnaževal do 31. marca v tekočem letu za preteklo leto v skladu s predpisi, ki urejajo Evropski register izpustov in prenosov onesnaževal in predpisi, ki urejajo prve meritve in obratovalni monitoring odpadnih vod, prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter ravnanje z odpadki.

9. **Obveznost obveščanja o spremembah**

- 9.1. Upravljavec mora v primeru spremembe upravljavca najkasneje v 15 dneh obvestiti Agencijo RS za okolje o novem upravljavcu.
- 9.2. Upravljavec mora vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja, povezano z delovanjem ali razširitvijo naprave, ki lahko vpliva na okolje, pisno prijaviti Agenciji RS za okolje, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.
- 9.3. Upravljavec mora Agencijo RS za okolje pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.
- 9.4. Upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, mora Agencijo RS za okolje pisno obvestiti o izpolnjevanju zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave, če je uveden postopek likvidacije upravljavca ali začet stečajni postopek, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.

10. Čas veljavnosti dovoljenja

Okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja se izdaja za določen čas, in sicer za dobo 10 let od dneva dokončnosti okoljevarstvenega dovoljenja.

11. Stroški postopka

O stroških postopka bo izdan poseben sklep.

O b r a z l o ž i t e v

I. Zahtevek za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja

Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi ministrstva opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju: naslovni organ) je dne 2.11.2006, s strani stranke – upravljavca Goriške opekarne d.d., Merljaki 7, 5292 Renče, ki jo zastopa predsednik uprave Jožef Stibilj, prejelo zahtevek za pridobitev dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za Napravo za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem, zlasti strešnikov, opek, ognjevarnih opek, ploščic, lončevine ali porcelana, s proizvodno zmogljivostjo več kot 75 ton na dan ali z zmogljivostjo peči več kot 4m³ in gostoto vložka v posamezno peč več kot 300 kg/m³, z oznako vrste dejavnosti 3.5. Stranka je vlogo dopolnila dne 30.9.2008, 16.2.2009, 11.3.2009 in 25.3.2009.

II. Pravna podlaga za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja

68. člen Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdiUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A in 70/08; v nadaljevanju ZVO-1) določa, da mora upravljavec za obratovanje naprave, v kateri se bo izvajala dejavnost, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, in za vsako večjo spremembo v obratovanju te naprave pridobiti okoljevarstveno dovoljenje. Okoljevarstveno dovoljenje se lahko izda za eno ali več naprav ali njenih delov, ki so na istem kraju in imajo istega upravljavca. Skladno z Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) je naprava, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, nepremična tehnička enota, v kateri poteka ena ali več dejavnosti s proizvodno zmogljivostjo nad pragom iz priloge 1, ki je sestavni del te uredbe, in na istem kraju katerakoli druga z njo neposredno tehnično povezana dejavnost, ki lahko povzroča obremenitev okolja. Med naprave se ne uvrščajo naprave, ki se uporabljajo samo za raziskave, razvoj in preizkušanje novih izdelkov ter procesov. Obstojeca naprava je naprava, ki je obratovala na dan uveljavitve te uredbe ali je bilo pred njeno uveljavitvijo zanjo pridobljeno pravnomočno gradbeno dovoljenje po predpisih o graditvi objektov.

Skladno s prvim odstavkom 70. člena ZVO-1 mora upravljavec v zvezi z obratovanjem naprave, v kateri se bo izvajala dejavnost, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, zagotoviti ukrepe za preprečevanje onesnaževanja okolja, zlasti z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik, preprečitev onesnaženja okolja večjega obsega, preprečitev nastajanje odpadkov skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki, predelavo nastalih odpadkov ali njihovo odstranjevanje skladno s predpisi, če predelava tehničko ali ekonomsko ni mogoča, učinkovito rabo energije, preprečitev nesreč in omejevanje njihovih posledic in preprečitev onesnaževanja okolja in vzpostavitev zadovoljivega stanja okolja na kraju naprave po dokončnem prenehanju njenega

obratovanja.

Prvi odstavek 72. člena ZVO-1 določa, da mora naslovni organ odločiti o izdaji okoljevarstvenega dovoljenja za napravo iz 68. člena ZVO-1, tj. naprave, v kateri se bo izvajala dejavnost, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, v šestih mesecih od dneva prejema popolne vloge, pri čemer na primeren način upošteva tudi mnenja in pripombe javnosti.

Vsebina okoljevarstvenega dovoljenja je določena v 74. členu ZVO-1 in 8. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07).

III. Ugotovljeno dejansko stanje in dokazi na katere je oprto

Naslovni organ je v postopku izdaje okoljevarstvenega dovoljenja odločal na podlagi vloge in dopolnитеv vloge z naslednjimi prilogami:

- Bilanca stanja in izkaz poslovnega izida za leto 2005, upravljavec sam, 31.12.2005,
- Zemljevidi, načrti in sheme (zemljevid kraja industrijskega kompleksa ter okolice (izris iz kartografske dokumentacije občinskih planskih aktov v merilu 1:5000) z vrisanimi krogi z radijem 500 in 1000 m od ograje (meje zemljišča), načrt industrijskega kompleksa (podjetje Goriške opekarne) v merilu 1:1000, z vrisanimi stavbami in ostalimi deli z označenimi izpusti v zrak, iztoki v vode, viri hrupa in EMS ter merilnimi mesti hrupa, načrt neposredno tehnično povezane dejavnosti (glinokop Okroglica) v merilu 1:2000, z vrisano mejo ozemlja z viri hrupa ter merilnimi mesti hrupa, načrt z vrisanimi vhodi in izhodi iz industrijskega kompleksa, notranjimi transportnimi potmi (asfaltirane / neASFALTIRANE) in krajem / prostorom skladiščenja surovin, pomožnih materialov, končnih izdelkov in odpadkov v merilu 1:1000, načrt z vrisanimi kanalizacijskimi vodi, potekom meteornih in komunalnih odpadnih vod, oljnih lovilcev in greznic v merilu 1:500, načrt tehnologije z nadzemnimi / podzemnimi rezervoarji, nadzemnimi/podzemnimi cevovodi v merilu 1:1000, mapna kopija parcelnih številk), Program vzdrževanja-plan preventivnih pregledov in posegov, upravljavec sam,
- Risba dimnika R.III; FUM-0324-E01-560-026, IPA INTERNATIONAL, 27.7.99,
- Risba cevovoda generatorja toplega zraka 1-2, GO-4-05, OOURE KONSTRUKCIONI BIRO KERAMIKA ZAGREB, 06.81,
- Risba cevovoda generatorja toplega zraka 4-13, GIG-0324-E01-305-007, IPA INTERNATIONAL, 1.7.99,
- Risba izpušne cevi (dimnik) filtra 1, L0028-00-00/c, LIVING d.o.o. NOVA GORICA, september 98,
- Risba izpušne cevi (dimnik) filtra 2, L0190-20-00, LIVING d.o.o. NOVA GORICA, september 2004,
- Risba izpušne cevi (dimnik) vodnih filterov, L0201-02-000, LIVING d.o.o. NOVA GORICA, 4.2.05,
- Dopis izgradnje čistilne naprave v Renčah, III-632/2-05, 6.4.2005, Vodovod in kanalizacija Nova Gorica d.d.,
- Načrt gospodarjenja z odpadki za obdobje 2005-2008, upravljavec sam, 21.12.2005,
- Pravilnik o ravnanju z odpadki, upravljavec sam, 20.6.2006,
- Poročilo o obratovalnem monitoringu emisij snovi v zrak za podjetje Goriške opekarne, CEVO-409/2005-A, IVD Maribor, februar 2006,
- Poročilo o prvih meritvah emisij snovi v zrak za podjetje Goriške opekarne, CEVO-119/2006, IVD Maribor, 6.7.2006,
- Elaborat o ekološkem in racionalnem obratovanju kotlovnice, št. 32-73/2005, EcoEnergetika d.o.o., 30.12.2005,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 2, št. 32-310/2006, EcoEnergetika d.o.o., 24.2.2006,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 4, št. 32-315/2006, EcoEnergetika d.o.o., 24.2.2006,

- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 6, št. 32-314/2006, EcoEnergetika d.o.o., 24.2.2006,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 7, št. 32-316/2006, EcoEnergetika d.o.o., 24.2.2006,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 8, št. 32-313/2006, EcoEnergetika d.o.o., 24.2.2006,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 9, št. 32-312/2006, EcoEnergetika d.o.o., 24.2.2006,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 11, št. 32-311/2006, EcoEnergetika d.o.o., 24.2.2006,
- Elaborat o meritvah diesel agregata, št. 32-310/2006, EcoEnergetika d.o.o., 24.2.2006,
- Poročilo o imisijskem monitoringu emisij snovi v zrak zavezanca Goriške opekarne d.d., na lokaciji Merljaki 7, Renče, CEVO-400/2003, IVD Maribor, december 2003,
- Poročilo o imisijskem monitoringu emisij snovi v zrak zavezanca Goriške opekarne d.d., na lokaciji glinokop Okroglica, CEVO-400A/2003, IVD Maribor, december 2003,
- Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za podjetje Goriške opekarne d.d. za leto 2005, Zavod za zdravstveno varstvo Nova Gorica, marec 2006,
- Poročilo o obratovalnem monitoringu hrupa v naravnem in življenskem okolju za podjetje Goriške opekarne d.d. na naslovu Merljaki 7, 5272 Renče, CEVO-333/2004-A, IVD Maribor, december 2004,
- Poročilo o prvih meritvah hrupa v naravnem in življenskem okolju odprtega glinokopa Okroglica, 5261 Vogrsko, CEVO-333/2004-B, IVD Maribor, december 2004,
- Poročilo o občasnih meritvah emisij snovi v zrak za podjetje Goriške Opekarne d.d., CEVO-348/2007, IVD Maribor, 12.3.2008,
- Odločbo št: 351-204/73-4/D-s z dne 1/7-1975, Skupščina občine Nova Gorica, Oddelek za komunalne zadeve,
- Poročilo o meritvah hrupa v okolju za vir Opekarne Renče, CEVO-PP-106/2007-B, IVD Maribor, 28.10. 2008,
- Poročilo o vrednotenju ravni hrupa v okolju za vir Opekarne Renče, CEVO-PV-106/2007-B, IVD Maribor, 28.10.2008,
- Revidiran Rudarski projekt (PGD) za opustitev izkoriščanja gline s sanacijo iz glinokopa Renče – pridobivalni prostor Goriških opekarn d.d., s predlogom zaščitnih ukrepov za: varnost in zdravje pri delu, varovanje okolja in varstvo pred požarom, projekt št. 58 2133/2002, oktober 2002, GEOT d.o.o., Dimičeva 12, Ljubljana,
- Dovoljenje za izkoriščanje gline in izvajanje sanacijskih del, št. 312-1/2003-08/9, z dne 12.08.2003, RS Upravna enota Nova Gorica,
- Koncesijska pogodba št. 354-14-21/2002 med Republiko Slovenijo, ki jo zastopa vlada (koncedent) in Goriškimi opekarnami d.d., Merljaki 7, 5292 Renče (koncesionar), z dne 23.07.2002,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 9, št. 32-312/2008, EcoEnergetika d.o.o., 21.2.2008,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 10, št. 32-316/2008, EcoEnergetika d.o.o., 21.2.2008,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 11, št. 32-311/2008, EcoEnergetika d.o.o., 21.2.2008,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 5, št. 32-441/2008, EcoEnergetika d.o.o., 21.2.2008,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 6, št. 32-314/2008, EcoEnergetika d.o.o., 21.2.2008,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 7, št. 32-442/2008, EcoEnergetika d.o.o., 21.2.2008,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 8, št. 32-313/2008, EcoEnergetika d.o.o., 21.2.2008,
- Elaborat o ekološkem in racionalnem obratovanju kotlovnice z poročilom o letnem pregledu kuirilno dimnovodnih, prezračevalnih in pomožnih naprav, kotlovnica, št.32-72/2008, EcoEnergetika d.o.o., 21.2.2008,

- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 2, št. 32-440/2008, EcoEnergetika d.o.o., 21.2.2008,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 3, št. 32-310/2008, EcoEnergetika d.o.o., 21.2.2008,
- Elaborat o meritvah generatorja toplega zraka št. 4, št. 32-315/2008, EcoEnergetika d.o.o., 21.2.2008,
- Varnostni listi za snovi: Gronat - S70758, Gronat – S 70828, Gronat – S70694, Gronat – S70819, Engosyn 65296, Engosyn 101194, Engosyn 89618 in lepiloFC694,
- Zemljevid skladiščnih površin Goriških opekarn, november 2008,
- Poročilo o preskusu, Odpadna voda Goriške opekarne – lovilec olj oskrba vozil in del. strojev z gorivom, 22.10.2008, Zavod za Zdravstveno varstvo Nova Gorica,
- Poročilo o preskusu, Odpadna voda Goriške opekarne – lovilec olj pranje vozil in del. strojev, 22.10.2008, Zavod za Zdravstveno varstvo Nova Gorica,
- Dopis, zadeva Gradnja čistilne naprave Renče, Občina Renče Vogrsko, št. 35501-2/2009-1, 3.2.2009, s priloženo pogodbo za realizacijo projekta "Odvajanje in čiščenje odpadne vode v porečju Vipave – Varovanje porečja reke Vipave",
- Pogodba o prenosu obveznosti skladno s 15. členom pravilnika o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo, št. 233/15-03, 21.8.2003, sklenjena med Slopak d.o.o., Parmova 41, Ljubljana in Goriške opekarne d.d., Merljaki 7, 5292 Renče in
- Načrt gospodarjenja z odpadki za obdobje 2008-2012, upravljač sam, 28.12.2007.

V postopku je bilo na podlagi predložene dokumentacije ugotovljeno naslednje:

Naslovni organ je na podlagi vloge za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja ugotovil, da je naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja obstoječa naprava, ki se skladno s prilogo 1 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07), razvršča kot Naprava za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem, zlasti strešnikov, opek, ognjevarnih opek, ploščic, lončevine ali porcelana, s proizvodno zmogljivostjo več kot 75 ton na dan ali z zmogljivostjo peči več kot 4 m^3 in gostoto vložka v posamezno peč več kot 300 kg/m^3 , z oznako vrste dejavnosti 3.5.

Proizvodna zmogljivost obravnavane naprave znaša 550 ton na dan.

Naprava se nahaja v naselju Renče, natančneje na njegovem jugovzhodnem robu, vzhodno od naselja Merljaki in severno od naselja Martinuči ter ca 100 m južno od meandra reke Vipave. Naprava se nahaja na zemljiščih s parcelno št. 1290/3, 1288/2, 1261/1, 1261/3, 1261/4, 1261/5, 1261/6, 1261/7, 1261/8, 1261/9, 1261/10, 1261/11, 1253/1, 1253/14, 1257/8, 1257/10, 1257/20, 1257/24, 1257/25, 1257/26, 1259/1, 1224/1, 1225/1 vse k.o. 2322 – Renče. Iz zemljiške knjige je razvidno, da je upravljač lastnik navedenih zemljišč.

Naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja se nahaja na območju, za katero veljajo naslednji prostorskimi akti: Prostorske sestavine dolgoročnega in srednjeročnega družbenega plana občine Nova Gorica za obdobje 1986-1990 (Uradno glasilo občin Ajdovščina, Nova Gorica in Tolmin, št. 7/87, spremembe in dopolnitve za območje Mestne občine Nova Gorica št. 3/90, 1/93, 9/95, 20/96, 3/98, 13/98, Uradne objave v časopisu Oko, št. 6/99, 18/03, Uradni list RS, št. 34/04 in spremembe in dopolnitve za območja komunalne infrastrukture, Uradni list RS, št. 88/04), ki velja tudi za območje Občine Renče-Vogrsko, Odlok o splošnih prostorskih ureditvenih pogojih za posege v prostor v občini Nova Gorica (Uradno glasilo občin Ajdovščina, Nova Gorica in Tolmin, št. 9/87, 11/87 ter Uradne objave v časopisu Oko, št. 20/02 in 4/03), ki velja tudi za območje Občine Renče-Vogrsko in Ureditveni načrt Opekarna z glinokopom v Renčah (Uradni list RS, Objave občin Ajdovščina, Nova Gorica in Tolmin, št. 8/89, 3/98 in Uradne objave Občine Renče-Vogrsko št. 3/07).

Upravljač na kraju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja ne upravlja z drugo napravo ali obratom, ki bi imela z napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja skupne objekte ali naprave za odvajanje emisij ali ravnanje z odpadki.

Območje naprave ni obrat po določbah Uredbe o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic (Uradni list RS, št. 71/08).

Območje naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja je na osnovi določil 3. člena Uredbe o ukrepih za ohranjanje in izboljšanje kakovosti zunanjega zraka (Uradni list RS, št. 52/02 in 41/04) in 2. člena Sklepa o določitvi območij in stopnji onesnaženosti zaradi žveplovega dioksida, dušikovih oksidov, delcev, svinca, benzena, ogljikovega monoksida in ozona v zunanjem zraku (Uradni list RS, št. 72/03) razvrščeno v območje onesnaženosti SI 4, za katero je določena II. stopnja onesnaženosti zraka.

Naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja se ne nahaja na vodovarstvenem področju. Vodotok Vipava, katere srednji nizki pretok znaša $1,85 \text{ m}^3/\text{s}$, se nahaja ca 100 m severno.

V skladu s 4. členom Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05 in 34/08) se območje naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja uvršča v IV. stopnjo varstva pred hrupom, medtem ko se stavbe z varovanimi prostori v njeni bližini nahajajo v III. stopnji varstva pred hrupom.

Naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja se nahaja na območju brez stanovanj, namenjeno industrijski dejavnosti, ki je skladno s 3. členom Uredbe o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Uradni list RS, št 70/96 in 41/04) uvrščeno v območje II. stopnje varstva pred sevanji.

Proizvodnja strešnikov in proizvodnih blokov v napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja poteka v naslednjih fazah tehnološkega postopka: priprava surovine, oblikovanje, sušenje in engobiranje, žganje, naknadna obdelava, sortiranje, pakiranje in skladiščenje.

Izkop gline in laporja se izvaja v glinokopu Okroglica. Glinokop se nahaja na drugi lokaciji kot naprava in ni obravnavan kot sestavni del naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja. Izkopana glina se s tovornjaki dovaža na deponijo Renče (N4) - skladišče surove gline v bližino linije priprave surovine.

Separacija laporja se izvaja z valjno rešetko (N7). Separiran lapor se nato transportira v gumi dodajalec (N11). Surovino - glino in lapor z deponije se z nakladačem – gumašem (N5) transportira in naklada v skrinjaste dodajalce (N9 in N10). Surovina in dodatki se preko dodajalcev v ustreznem razmerju dozirajo v kolodrop (N14), kjer poteka drobljenje in glede na zahteve tudi vlaženje surovine. Sledi mletje v grobem valjčnem mlinu (N18) in finem valjčnem mlinu (N21), kjer se surovina glede na proizvod zmelje na želeno debelino. Pri mletju prihaja do prašnih emisij. Mlina sta opremljena za odpraševalnim sistemom – vrečasti filter (N22, Z14). Surovina se nadalje preko gumi transporterjev (N23-N26) transportira v napol odprto zorilnico (N27), ki služi akumulaciji, homogenizaciji in zorenju pripravljene surovine. Surovina za strešnike oziroma bloke zori ločeno.

Nadaljnja proizvodnja poteka na dveh ločenih linijah, liniji za proizvodnjo strešnikov R.IV in liniji za proizvodnjo blokov R.III.

Homogenizirana in navlažena surovina za proizvodnjo strešnikov se z bagrom vedričarjem (N29) preko gumi transporterjev transportira v grobi valjčni mlin (N30) opremljenim z vrečastim filtrom (N31, Z15), kjer se surovina dodatno zmelje, nato pa se v sitastem homogenizatorju (N34) dokončno pripravi za oblikovanje. Sledi oblikovanje strešnikov z ekstrudiranjem v vakuum stiskalnici (N36). Ustrezni vakuum, ki izčrpava zrak iz surovine zagotavlja vakuum črpalka (N38). Sledi razrez na odrezalni mizi (N41), zlaganje v sušilne police in nato v sušilni regal.

Proizvodnji postopek oblikovanja blokov se od oblikovanja strešnikov ne razlikuje bistveno. Homogenizirana in navlažena surovina za proizvodnjo blokov se z bagrom vedričarjem (N28) preko gumi transporterjev, na katere polžni dozator žagovine (N32) dodaja žagovino, transportira v sitasti homogenizator (N33), kjer se dokončno pripravi za oblikovanje, ki se izvede z ekstrudiranjem v vakuum stiskalnici (N35). Ustrezni vakuum, ki izčrpava zrak iz surovine

zagotavlja vakuum črpalka (N37). Sledi razrez na želeno dolžino in obliko na odrezalni mizi (N40), formiranje surovih paketov, zlaganje v sušilne police in nato v sušilni regal.

Občasno se na odrezalni mizi za strešnike (izredno majhne serije) odrežejo oblikovanci za dodatne elemente, ki so predhodno ekstrudirani na vakuum stiskalnici. Ti odrezani oblikovanci se nadalje oblikujejo v dodatne elemente s stiskanjem na hidravlični stiskalnici (N39). Zaradi izredno majhnih serij poteka sam proces ročno. Modele za posebne elemente, ki so iz mavca se zaradi boljše kvalitete izdeluje v podjetju. Ostanek surovega materiala se po stiskanju ponovno vrne v proces.

Odvečni surovi material se po odrezu preko gumi transporterjev vrača nazaj na ustrezní sitasti homogenizator (N33, N34), kjer se ponovno premeša in iztiska v ustrezeno vakuum stiskalnico (N35, N36).

Polni sušilni regali se z polavtomatskim transporterjem oziroma avtomatskim transporterjem vodijo v komorne sušilnice na sušenje.

Sušenje blokov poteka v 11 sušilnih komorah R.III (N42-N51 in N116) z izpusti Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z8, Z9, Z10, Z11, Z12 in Z30. Suh in vroč zrak, ki nastaja kot ostanek pri hlajenju materiala v peči, se preko ventilatorja in cevovodov potiska v posamezne celice. Odvečen suh in vroč zrak se odvaja skozi dimnik pred sušilnicami v atmosfero. Sistem omogoča mešanje treh vrst zraka, zraka iz peči (vroč in suh), zraka iz okolice nad sušilnimi celicami (naravna vlažnost in temperatura) in zraka iz posamezne celice (vlažen) s pomočjo loput. Temperaturo v sušilnicah se uravnava z generatorji toplega zraka. Sistem odpiranja loput in generatorjev se nastavlja programsko, upravljanje pa je možno tudi ročno. Z ventilatorji je zagotovljeno mešanje zraka v sušilnih celicah.

Sušenje strešnikov poteka v 13 sušilnih komorah R.IV (N52-N64) z izpusti Z17, Z18, Z19, Z20, Z21, Z22, Z23, Z24, Z25, Z26, Z27, Z28 in Z29. Program sušenja se izvaja po predpisanih receptih in je računalniško voden. Vroč in suh zrak se večinoma črpa iz tunelske peči, za dodatno pripravo vročega zraka pa služita pomožni generator toplega zraka (N66,Z2), ki ne obratuje, ter glavni generator toplega zraka (N65,Z2), ki se vključuje v izjemnih slučajih za krajsi čas, ko zrak iz peči ni dovolj topel. Vlažen zrak izhaja iz celice preko talnega kanala v dimnik ter atmosfero.

Proces sušenja traja od 24 do 35 ur odvisno od vrste izdelka. V procesu se izloči vlaga iz gline, pri tem pa izdelki dobijo potrebno trdnost za manipulacijo v procesu zlaganja in nakladanja na vagone peči. Po končanem sušenju se strešniki in bloki razložijo.

Razloženi suhi strešniki gredo nato skozi liniji engobiranja. Engobiranje se izvaja z razprševanjem tekoče mešanice engob oziroma s posipanjem engob na strešnike. Poteka s pomočjo štirih engobirnih postaj (N78-N81). Po dve engobirni postaji s pripadajočimi mešali na vsaki liniji sta vodeni s posebnim kontrolnim sistemom preko katerega se nanaša tekoče engobe, da se pri tem dobi želene dekorativne efekte. Nanašanje se izvaja samo na zunanjji strani strešnikov. Engobirne postaje so opremljene z napravami za čiščenje emisij snovi v zrak – z vodnimi filtri (N82-N85,Z16). Priprava tekočih engob poteka v dveh mešalcih (N90-N91). Engobiranje se izvaja tudi z posipanjem. Posipanje engob na strešnike poteka s pomočjo strojev za posipanje (N92-N93), ki so locirani takoj po engobirnih postajah in to na vsaki liniji po eden. Stroja za posipanje sta opremljena z odpraševalno napravo - vrečastim filtrom (N22, Z14). Na začetku in koncu strojev za posipanje sta nameščeni še fiksirni napravi (N88-N89,N94-N95), ki z nanašanjem lepila razredčenega z vodo na zunanjji del strešnika omogočata ohranitev engob na strešniku. Tudi na fiksirni napravi je nameščena odpraševalna naprava – vodni filter (N96, Z16).

Proces žganja, ki sledi sušenju oziroma sušenju in engobiranju poteka v dveh tunelskih pečeh v oksidacijski atmosferi, v katero se v določenih intervalih potiska vagone z naloženim materialom. Smer potovanja vagonov z materialom je glede na potovanje zračnih mas protitočna. Proses žganja se deli na fazo predgrevanja, žganja na temperaturi primerni surovini in hlajenja materiala. V procesu žganja izdelki dobijo končne fizikalno tehnične lastnosti, ki se zahtevajo od opečnih izdelkov. Temperatura žganja je okrog 1000°C. Kot gorivo v pečeh služi zemeljski plin. Proses žganja zavisi od vrste izdelka in traja od 35 do 60 ur. Žganje blokov poteka v tunelski peči R.III

(N97, Z1), žganje strešnikov pa v tunelski peči R.IV (N98, Z2). V primeru izpada elektrike se vključi diesel agregat (N99, Z13), ki oskrbuje z električno energijo najnujnejše elemente peči.

Sledi razkladanje in pakiranje žganih izdelkov, ki poteka na dveh razkladalno pakirnih linijah. Bloki se na razkladalno pakirni liniji blokov (N100) razložijo z vagona, formirajo se v sklade, povežejo s plastičnim trakom in nalagajo na palete ter ovijejo z raztegljivo stretch folijo ter z viličarjem prepeljejo na skladišče končnih izdelkov. Podoben proces se odvija na razkladalno pakirni liniji strešnikov (N101). Strešniki se razložijo iz vagona, mini paketi se vežejo s plastičnim tlakom, nakladajo na lesene palete, tako da formirajo paket, ki se prav tako veže s plastičnim trakom. Sledi naknadna obdelava strešnikov – namakanje. Paket se s pomočjo prijemal potopi v namakalni bazen R. IV (N102), ki je napolnjen z vodo. S tem se doseže raztapljanje apnenih zrn v strešnikih. Pakete se po namakanju zлага enega na drugega in dvojne pakete ovije s termoskrčevalno folijo. Sledi transport z viličarjem na skladišče končnih izdelkov.

V napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja poteka tudi priprava lesenih palet.

Skladiščenje končnih proizvodov poteka na skladišču blokov površine 11500 m² (Skl4), skladišču strešnikov površine 15600 m² (Skl5) in skladišču zadržanih izdelkov in preizkusov (Skl4) površine 7500 m² ter skladišču dodatnih elementov (Skl8) površine 390 m². Skladišče zadržanih izdelkov in preizkusov bo po navedbah upravljalca v uporabi do konca leta 2009.

Sestavni del naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja so tudi manjše tehnološke enote, ki so nujno potrebne za delovanje naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja, in sicer transformatorska postaja s transformatorjem (N112), (20kV/0,4kV, 2 x 630kVA), diesel agregat (N99) ki služi kot rezerva za primer izpada električne energije, kompresorska postaja z dvema kompresorjema za proizvodnjo komprimiranega zraka, in sicer Atlas Copco GA50 VDS s kapaciteto 150l/s komprimiranega zraka s tlakom 7 bar (N113) in pomožni Atlas Copco GA55+FF7 s kapaciteto 177l/s komprimiranega zraka s tlakom 7 bar. Kompresorja sta zračno hlajena.

Za potrebe ogrevanja in dobavo tople sanitarne vode se uporablja štiri plinske grelnike zraka (N118, N119, N120 in N121), plinski grelnik vode (N117), ter dva plinska sevalnika (N122 in N123). Vse naprave uporabljajo kot gorivo zemeljski plin.

Za potrebe skladiščenja se na lokaciji naprave nahaja več skladiščnih prostorov, kjer se skladiščijo surovine, pomožni materiali, embalaža in proizvodi. Nevarne snovi se skladiščijo v skladišču maziv Skl16, skladišču obrat R IV, skladišče maziva -masti Sk20, v skladišču primarna predelava (skladišče olja) za operativne potrebe Skl 22 in skladišču obrat RIV, (skladišče odpadnega olja iz lovilcev olj in proizvodnje) Skl 23. Snovi se skladiščijo v enem 800l kontejnerju, 200l sodih in drugih manjših embalažnih posodah. V podzemnem dvoplaščnem rezervoarju Rez1, velikosti 20m³ in nadzemnem pokončnem rezervoarju Rez2, velikosti 2m³, ki ima lovilno posodo, se skladišči diesel gorivo.

V napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja proizvajajo več različnih programov keramičnih izdelkov, in sicer program strešne kritine (korci, barvasti korci, strešniki, slemenjaki), program nosilnih votlih blokov za zunanje zidove, različnih dimenzijs in različnih termičnih lastnosti (Termobloki, Termobloki PU, Modularni bloki, Modularni blok PU), program votlih blokov za notranje nosilne in predelne stene (Modularni bloki, Modularni blok PU, Zidaki, Pregradni elementi PU), stropna polnila ter program izdelave pripadajočih elementov za pokrivanje strel (slemenški jeziki, grebenski jeziki, začetni slemenjaki, razdelilni elementi, prezračevalni korci).

Delo v napravi poteka 24 ur na dan, vse dni v letu. Na lokaciji naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja je zaposleno 87 oseb.

Upravljavec ima uveden standard ISO 9001:2000.

Glavni viri emisije snovi v zrak pri proizvodnji blokov in strešnikov predstavljajo priprava surovine, sušenje, engobiranje strešnikov in žganje proizvodov. Emisije snovi v zrak se iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja odvajajo preko sedemintridesetih izpustov.

Grobi valjčni mlin (N18), fini valjčni mlin (N21) v primarni predelavi ter stroja za posipanje (N92 in N93) v proizvodnji strešnikov so vezani na vrečasti filter s pnevmatskim otresanjem vreč (N22, Z14). Prav tako je z vrečastim filtrom s pnevmatskim otresanjem vreč (N31, Z15) opremljen grobi valjčni mlin R.IV (N30). Engobirne naprave za nanos mokrih engob na strešnike (N78, N79, N80 in N81) imajo z namenom odstranjevanja prašnih delcev nameščene vodne filtre (N82, N83, N84 in N85), ki so vezani na izpust Z16. Fiksirne naprave (N88, N89, N94 in N95), ki služijo razprševanju lepila na strešnike so prav tako opremljene z vodnim filtrom (N96), ki je vezan na izpust Z16. V napravi se nahajata dve tunelski peči za žganje keramike. Iz tunelske peči R.III (N97) z vhodno toplotno močjo 12,6 MW, ki je namenjena žganju blokov se dimni plini odvajajo preko izpusta Z1, iz tunelske peči R.IV (N98) z vhodno toplotno močjo 13 MW, ki je namenjena žganju strešnikov, pa preko izpusta Z2. Preko izpusta Z2 se odvajajo tudi dimni plini iz generatorja toplega zraka 1 (N65) in pomožnega-rezervnega generatorja toplega zraka 2 (N66). Nepremični motor z notranjim izgorevanjem – diesel agregat IVECO, tip GF 1-68 (N99), z izpustom Z13, v katerem se kot gorivo uporablja plinsko olje D2, služi v primeru izpada električne energije in oskrbuje z električno energijo najujnejše elemente peči za žganje blokov R.III (N97).

V napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja je nameščenih 11 sušilnih komor za bloke (N42-N51 in N116), v katerih dogrevanje sušilnega zraka zagotavljajo generatorji toplega zraka z vhodno toplotno močjo 0,7MW. Dimni plini, ki nastanejo pri sušenju se odvajajo skozi enajst izpustov sušilnic, in sicer: Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z8, Z9, Z10, Z11, Z12 in Z30. Za sušenje strešnikov je nameščenih 13 sušilnih komor za strešnike R.IV (N52-N64) z izpusti Z17, Z18, Z19, Z20, Z21, Z22, Z23, Z24, Z25, Z26, Z27, Z28 in Z29. Tunelski peči in generatorji toplega zraka kot gorivo uporabljajo zemeljski plin. Na tunelskih pečeh in sušilnicah izdelkov ni nameščenih naprav za čiščenje emisij snovi v zrak.

V napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja se za potrebe ogrevanja uporabljata v stavbi obrata R.IV dva plinska grelnika zraka s topotno močjo 44,6kW (N118, Z32 in N119, Z33), dva s topotno močjo 14,5 kW (N120, Z34 in N121, Z35), en plinski sevalni grednik 1 s topotno močjo 40kW (N122, Z36) in toplovodni plinski kotel (N117, Z31) s topotno močjo 24kW, za ogrevanje komercialne stavbe ter v stavbi obrat R.III. en plinski sevalni grednik 2 s topotno močjo 40kW (N123, Z37).

Razprtšena emisija prahu nastaja predvsem pri transportu materiala in skladiščenju gline in laporja ter končnih izdelkov.

Izpusti, navedeni v 2.2 točki izreka tega dovoljenja imajo naslednje Gauss – Krügerjeve koordinate in višine, merjene od tal:

| Izpust | Gauss – Krügerjevi koordinati | | Višina izpusta (m) |
|--------------------------------|-------------------------------|--------|--------------------|
| | X | Y | |
| Z1-dimnik 1 (N97) | 83470 | 396433 | 19 |
| Z2- dimnik 2 (N98, N65 in N66) | 83388 | 396576 | 42 |
| Z3-dimnik 3 (N42) | 83419 | 396471 | 4,5 |
| Z4-dimnik 4 (N43) | 83419 | 396465 | 4,5 |
| Z5- dimnik 5 (N44) | 83420 | 396459 | 4,5 |
| Z6- dimnik 6 (N45) | 83420 | 396453 | 4,5 |
| Z7- dimnik 7 (N46) | 83421 | 396447 | 4,5 |
| Z8- dimnik 8 (N47) | 83421 | 396441 | 4,5 |
| Z9- dimnik 9 (N48) | 83422 | 396435 | 4,5 |
| Z10- dimnik 10 (N49) | 83422 | 396429 | 4,5 |
| Z11- dimnik 11 (N50) | 83423 | 396423 | 4,5 |
| Z12- dimnik 12 (N51) | 83423 | 396417 | 4,5 |

| | | | |
|-------------------------------|-------|--------|-----|
| Z13- dimnik 13 (N99) | 83463 | 396415 | 6 |
| Z14- dimnik 14 (N22) | 83389 | 396558 | 7,5 |
| Z15- dimnik 15 (N31) | 83391 | 396498 | 6 |
| Z16- dimnik 16 (N82-N85, N96) | 83424 | 396559 | 6 |
| Z17- dimnik 17 (N52) | 83390 | 396573 | 4 |
| Z18- dimnik 18 (N53) | 83390 | 396568 | 4 |
| Z19- dimnik 19 (N54) | 83390 | 396563 | 4 |
| Z20- dimnik 20 (N55) | 83391 | 396558 | 4 |
| Z21- dimnik 21 (N56) | 83391 | 396553 | 4 |
| Z22- dimnik 22 (N57) | 83391 | 396548 | 4 |
| Z23- dimnik 23 (N58) | 83392 | 396543 | 4 |
| Z24- dimnik 24 (N59) | 83392 | 396538 | 4 |
| Z25- dimnik 25 (N60) | 83392 | 396533 | 4 |
| Z26- dimnik 26 (N61) | 83393 | 396528 | 4 |
| Z27- dimnik 27 (N62) | 83393 | 396523 | 4 |
| Z28- dimnik 28 (N63) | 83393 | 396518 | 4 |
| Z29- dimnik 29 (N64) | 83394 | 396513 | 4 |
| Z30- dimnik 30 (N116) | 83418 | 396477 | 4,5 |
| Z31- dimnik 31 (N117) | 83483 | 396612 | 2,5 |
| Z32- dimnik 32 (N118) | 83427 | 396554 | 7,5 |
| Z33- dimnik 33 (N119) | 83436 | 396575 | 7,5 |
| Z34- dimnik 34 (N120) | 38445 | 396565 | 7 |
| Z35- dimnik 35 (N121) | 83439 | 396565 | 7 |
| Z36- dimnik 36 (N122) | 83472 | 396567 | 6,5 |
| Z37- dimnik 37 (N123) | 83485 | 396526 | 8,5 |

Upravljavec v napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja uporablja stacionarno opremo, navedeno v spodnji preglednici izreka tega dovoljenja, ki vsebuje fluorirane toplogredne pline.

| Oprema/sistem* (tip) | Vrsta hladiva | Količina hladiva (kg) |
|-------------------------|---------------|-----------------------|
| YORK MCC-MCH/MOC-MOH 55 | R407c** | 4 |
| YORK MCC-MCH/MOC-MOH 55 | R407c** | 4 |

V napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja se izvaja dejavnost, ki povzroča emisijo toplogrednih plinov. Upravljavec je upravičen do izpuščanja toplogrednih plinov v ozračje skladno z dovoljenjem za izpuščanje toplogrednih plinov, Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija RS za okolje, št. 35433-146/2007, z dne 10.10.2008.

V napravi nastajajo komunalne, padavinske in v manjši meri industrijske odpadne vode, ki se odvajajo preko treh iztokov.

Industrijske odpadne vode nastajajo pri pranju ustnikov v letni količini ca 50 m³, ter se preko usedalnika odvajajo na iztok V1, ki je speljan v mrvi rokav (meander) reke Vipave. Drugih odpadnih industrijskih vod ni, saj se ponovno uporabljajo za vlaženje surovine.

Preko iztoka V1 se odvaja tudi padavinska voda z dvorišča obrata R. III., katere del se predhodno očisti na lovilcu olj (N103), odpadna voda iz menze, ki se prav tako predhodno očisti na maščobolovilcu (N106), padavinska odpadna voda, ki nastaja na deponiji surove gline in laporja ter se predhodno očisti na dveh usedalnikih (N124 in N125), odpadna komunalna voda iz treh pretočnih greznic (N107, N108 in N109) ter padavinska odpadna voda iz utrjenih dvoriščnih površin.

Na iztok V2, ki se izteka v kanal z iztokom v mrtvi rokav (meander) reke Vipave se odvaja odpadna komunalna voda iz dveh pretočnih greznic (N110 in greznice samskega doma), padavinska voda z dvorišča obrata R. IV in odpadna industrijska voda s platoja pralnice delovnih strojev z usedalnikom, ki se prav tako predhodno očisti na lovilcu olj (N104).

Preko iztoka V3 se odvaja posredno v podzemne vode (ponika) industrijska odpadna voda iz platoja za oskrbo vozil z gorivom (črpalke diesel goriva), ki se predhodno očisti na lovilcu olj (N105).

Skupna površina utrjenih površin na lokaciji naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja znaša 68900 m², vključujuč površino 19600 m² deponije surove gline in laporja, površino 7500 m² skladišča zadržanih izdelkov in preizkusov, ki bo po navedbah upravljalca v uporabi samo do konca leta 2009. Del površin, 14700 m² je asfaltiran, preostale površine so utrjene s tamponom gline in nasute s peskom.

V napravi, ki je vir hrupa povzročajo pomembne emisije hrupa tehnološki postopki v primarni predelavi (mletje v mlinih), delo strojev na deponiji gline, izpusti emisij snovi v zrak in vozila, ki opravljajo interni transport, dovažajo surovine in odvažajo gotove proizvode.

Na kraju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja se nahajajo viri elektromagnetnega sevanja, in sicer transformatorska postaja v kateri je nameščen transformator (20kV/0,4kV, 2 x 630kVA) z elektroenergetskimi povezavami (N112). Nazivna napetost virov elektromagnetnega sevanja je manjša od 110 kV.

Odpadki, ki nastajajo zaradi obratovanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja so popisani v Načrtu gospodarjenja z odpadki za obdobje 2008-2012, z dne 28.12.2007, Goriške opekarne d.d. Glavne vrste odpadkov, ki nastajajo zaradi obratovanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja so: odpadna keramika, opeke, ploščice in gradbeni izdelki (po topotni obdelavi), greznični mulji, mešani komunalni odpadki, drugi delci železa, plastika, druga motorna, strojna in mazalna olja, papir in karton, izrabljene obloge in ognje-odporni materiali, neklorirana hidravlična olja na osnovi mineralnih olj, svinčeve baterije, plastična embalaža, papir in kartonska embalaža, lesena embalaža in še drugi odpadki. Odpadki se oddajajo pooblaščenim zbiralcem, obdelovalcem, trgovcem in posrednikom odpadkov ter se z njimi ravna skladno s predpisi s področja ravnjanja z odpadki.

Iz Načrta gospodarjenja z odpadki so razvidni napovedani trendi nastajanja odpadkov v letih 2008-2012. Za nekatere vrste odpadkov je opazen trend zviševanja količin (odpadna keramika, opeke, ploščice in gradbeni izdelki (po topotni obdelavi), drugi delci železa, plastična embalaža, zemeljski izkopi, ki niso zajeti v 17 05 06; drugi les, ki ni zajet v 20 01 37, plastika) – zaradi predvidenega povečanja plana podjetja, za nekatere druge vrste odpadkov pa je opazen trend zniževanja količin, kar upravljač pripisuje izboljševanju organizacije procesov, zmanjševanju števila zaposlenih, posodabljanju obstoječe opreme in uporabi boljših materialov (odpadni tiskarski tonerji, zavržene forme, izrabljena strojna olja, ki ne vsebujejo halogenov, druga motorna strojna in mazalna olja, embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi; absorbenti, filtrirna sredstva, čistilne krpe, zaščitne obleke, onesnaženi z nevarnimi snovmi, papir in karton, mešani komunalni odpadki).

Odpadke 10 12 06 – zavržene forme in 10 12 08 – odpadna keramika, opeke, ploščice in gradbeni izdelki (po topotni obdelavi), upravljač predeluje sam, po postopku R5. Za to predelavo odpadkov ima s strani naslovnega organa izdano veljavno okoljevarstveno dovoljenje, št. 35472-16/2007-5, z dne 25.04.2007. Odpadke razdrobi in z njimi utruje transportne poti v glinokopu Renče – svojem pridobivalnem prostoru, v skladu z revidiranim Rudarskim projektom (PGD) za opustitev izkoriščanja gline s sanacijo iz glinokopa Renče – pridobivalni prostor Goriških opekarne d.d., s predlogom zaščitnih ukrepov za: varnost in zdravje pri delu, varovanje okolja in varstvo pred požarom, projekt št. 58 2133/2002, oktober 2002, GEOT d.o.o., Dimičeva 12, Ljubljana in Dovoljenjem za izkoriščanje gline in izvajanje sanacijskih del, št. 312-1/2003-08/9, z dne 12.08.2003, RS Upravna enota Nova Gorica ter Koncesijsko pogodbo št. 354-14-21/2002 med

Republiko Slovenijo, ki jo zastopa vlada (koncedent) in Goriškimi opekarnami d.d., Merljaki 7, 5292 Renče (koncesionar), z dne 23. 7. 2002.

Naslovni organ je glede zagotavljanja predpisanega ravnanja z embalažo in odpadno embalažo na podlagi predložene vloge upravljavca ugotovil, da je upravljavec zavezanc po Uredbi o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06 in 110/07) in ima sklenjeno pogodbo z družbo za ravnanje z odpadno embalažo.

Nadalje je naslovni organ na podlagi navedb v vlogi in pridobljenih podatkov ugotovil, da celotna količina embalaže, ki jo upravljavec da v promet ali jo pridobi kot končni uporabnik brez predhodnega dobavitelja, presega 15.000 kg.

Upravljavec naprave je v vlogi predložil pogodbo z družbo za ravnanje z odpadno embalažo, s katero je dokazal, da ima zagotovljeno predpisano ravnanje z embalažo skladno s 26. členom uredbe. Glede na navedeno ugotovitev in glede na določilo iz prvega odstavka 49. člena uredbe, upravljavcu ni potrebno predložiti poročila o ravnanju z odpadno embalažo, ker je vključen v sistem ravnanja z odpadno embalažo, ki ga zagotavlja družba za ravnanje z odpadno embalažo.

Upravljavec v svoji napravi uporablja vodo iz vodovodnega sistema. Voda iz vodovodnega sistema se uporablja tako za tehnološke kot za sanitarne namene. Zaradi njene rabe v napravi nastaja industrijska odpadna voda, opredeljena s predpisom, ki ureja emisije snovi in toplotne pri odvajjanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo. Zato mora v skladu z 2. in 21. členom Pravilnika o oskrbi s pitno vodo (Uradni list RS, št. 35/06) pridobiti vodno pravico.

IV. Pravna podlaga za določitev zahtev v zvezi z emisijami, dopustih vrednosti emisij, obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa in poročanja ter razlogi za odločitev

Na podlagi 9. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) se dopustne vrednosti emisij, tj. mejne vrednosti emisij v vode, zrak in/ali tla, porabe naravnih virov in/ali energije ali drug ustrezni parameter, naveden v okoljevarstvenem dovoljenju, ki med obratovanjem naprave ne sme biti presežen, določijo za snovi iz priloge 2, ki je sestavni del te uredbe, razen v primeru, če nastanek teh snovi pri delovanju naprave ni mogoč. Ne glede na to se v dovoljenju lahko določijo dopustne vrednosti emisij tudi za snovi, ki niso navedene v prilogi 2, če pomembno prispevajo k obremenjevanju okolja iz naprave glede na njegovo kakovost in predpisane standarde kakovosti okolja. Dopustne vrednosti emisij morajo biti strožje od vrednosti, dosegljivih z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik ali predpisanih mejnih vrednosti, če je to potrebno zaradi doseganja predpisanih standardov kakovosti okolja. Poleg dopustnih vrednosti emisije se v dovoljenju določijo tudi obratovalni pogoji, potrebni za zagotavljanje visoke stopnje varstva okolja kot celote, ki temeljijo na uporabi najboljših razpoložljivih tehnik.

Skladno z 11. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07), se v postopku izdaje okoljevarstvenega dovoljenja glede vprašanj, ki niso urejena s to uredbo, smiselnou uporabljajo določbe predpisov, ki urejajo obseg in vsebino vloge ter postopek za pridobitev in vsebino okoljevarstvenega dovoljenja za druge naprave.

Naslovni organ je za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja določil zahteve v zvezi z emisijami v zrak na podlagi 17. člena ZVO-1 ter 5., 7., 8., 31., 33., 34., 42., 43. in 49. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07 in 70/08), 4. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz naprav za proizvodnjo keramike in opečnih izdelkov (Uradni list RS, št. 34/07) ter 6. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih plinskih turbin z vhodno toplotno močjo manj kot 50 MW in nepremičnih motorjev z notranjim izgorevanjem (Uradni list RS, št. 34/07 in 81/07).

Naslovni organ je za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja določil zahteve v zvezi z fluoriranimi toplogrednimi plini, naštetimi v 2.1.13. točki izreka tega dovoljenja, na podlagi 3., 6., 7., 8., 9., 10., 11., 12. in 34. člena Uredbe o uporabi ozonu škodljivih snovi in fluoriranih toplogrednih plinov (Uradni list RS, št. 78/08).

Naslovni organ je za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja določil dopustne vrednosti emisije snovi v zrak na podlagi 3. in 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz naprav za proizvodnjo keramike in opečnih izdelkov (Uradni list RS, št. 34/07) ter točke 1.2.b Priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07 in 70/08) in tretjega odstavka 5. in 23. člena Uredbe o mejnih vrednostih emisije v zrak iz nepremičnih plinskih turbin z vhodno toplotno močjo manj kot 50 MW in nepremičnih motorjev z notranjim zgorevanjem (Uradni list RS, št. 34/07 in 81/07).

Naslovni organ je na podlagi priloženih poročil o občasnih meritvah emisij snovi v zrak, navedenih v III. točki obrazložitve tega dovoljenja ugotovil, da je masni pretok rakotvornih snovi I. nevarnostne skupine (As, Cd) 0,27 g/h, zato je določil dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustih Z1 in Z2 iz tunelskih peči za žganje iz 2.2.5. in 2.2.6. točke izreka tega dovoljenja za rakotvorne snovi I. nevarnostne skupine (As, Cd) do 31.12. 2010 na podlagi 4. in 6. člena Uredbe o emisiji snovi iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 73/94, 68/96, 109/01 in 41/04) in od 1.1.2011 dalje na podlagi 25. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07 in 70/08).

Naslovni organ je na podlagi prej navedenih poročil ter na podlagi pogojev, pri katerih poteka proces ugotovil, da ni možna prekoračitev mejnega masnega pretoka na izpustih iz žgalnih delov peči, in sicer: na izpustu Z1 in Z2 za snov svinec in njegove spojine (izražene kot Pb), fenol, stiren in metanol, na izpustih od Z3 do Z12 in od Z17 do Z30 za snov celotni prah, ogljikov monoksid (izraženih kot CO), dušikov oksid (izraženih kot NO₂), žveplov oksid (izraženih kot SO₂), anorganske spojine klora (izraženih kot HCl), anorganske spojine fluora (izraženih kot HF), benzen, fenol, stiren in metanol ter za svinec in njegove spojine (izražene kot Pb), zato je skladno s petim odstavkom 39. člena in četrtim odstavkom 41. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07 in 70/08), odločil, da upravljavcu občasnih meritiv navedenih snovi v okviru obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak na teh izpustih ni potrebno izvajati.

Naslovni organ je obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa ter poročanja o meritvah, določil na podlagi 4., 11., 12., 15., 21., 23., 24., in 28. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08) in 37., 39. in 48. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07 in 70/08). Za nepremični motor z notranjim izgorevanjem pa skladno z drugim odstavkom 6. člena Uredbe o mejnih vrednostih emisije v zrak iz nepremičnih plinskih turbin z vhodno toplotno močjo manj kot 50 MW in nepremičnih motorjev z notranjim zgorevanjem (Uradni list RS, št. 34/07 in 81/07).

Naslovni organ je ob upoštevanju prvega odstavka 83. člena ZVO-1, 17. člena Uredbe o emisiji snovi in toploti pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo in 11. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz postaj za preskrbo motornih vozil z gorivi, objektov za vzdrževanje in popravila motornih vozil ter pralnic za motorna vozila za napravo v 3.1.1. točki izreka tega dovoljenja določil ukrepe v zvezi z zmanjševanjem emisije snovi in toplote v vode.

Obveznosti v zvezi s poslovnikom in z vodenjem obratovalnega dnevnika, ki sta določeni v 3.1.2. točki izreka tega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi 30. in 31. člena Uredbe o emisiji snovi in toploti pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.

Obveznost uskladitve obratovanja in vzdrževanja obstoječih lovilcev olj standardu SIST EN 858-2, ki je določena v 3.1.3. točki izreka tega dovoljenja, je naslovni organ naložil ob upoštevanju 21. člena Uredbe o spremembah in dopolnitvah Uredbe o emisiji snovi in toploti pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 45/07).

Obveznosti iz 3.1.4. točke izreka tega dovoljenja glede ravnanja z blatom in muljem je naslovni organ določil na podlagi zahteve 11. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajjanju odpadnih vod iz postaj za preskrbo motornih vozil z gorivi, objektov za vzdrževanje in popravila motornih vozil ter pralnic za motorna vozila, obveznosti iz 3.1.5. točke izreka tega dovoljenja pa na podlagi določil Pravilnika o nalogah, ki se izvajajo v okviru obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode (Uradni list RS, št. 109/07).

Obveznost uskladitve ravnanja s komunalnimi odpadnimi vodami iz 3.1.6. točke izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil ob upoštevanju 19. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajjanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.

Obveznost ureditve odvajanja industrijske odpadne vode, ki nastaja na platoju za oskrbo motornih vozil z gorivom iz 3.1.8. točke izreka tega dovoljenja je določena na podlagi prepovedi iz 18. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajjanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo. V tem členu je določeno, da se lahko odvajanje odpadne vode posredno v podzemne vode (=ponikanje) dovoli le v okoljevarstvenem dovoljenju, in sicer na podlagi predložene ustrezne dokumentacije iz katere izhaja, da so izpolnjeni pogoji, navedeni v četrtem odstavku 18. člena citirane uredbe. Predpogoj za to pa je, da gre za odvajanje odpadnih vod posredno v podzemne vode na območjih, kjer ni vodotokov. Ker je na območju naprave, ki je predmet tega dovoljenja prisoten vodotok Vipava, ki je od naprave oddaljen samo ca 100 m, predpogoj za dovolitev odvajanja odpadne vode posredno v podzemne vode ni izpolnjen. Iz tega razloga mora upravljač naprave v čim krajšem možnem času odpraviti odvajanje odpadnih vod posredno v podzemne vode.

Obveznost ukrepanja in obveščanja v primeru okvare, ki povzroči čezmerno obremenjevanje okolja, iz 3.1.10. točke izreka tega dovoljenja pa je naslovni organ določil na podlagi 20. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajjanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.

Nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa iz preglednice 13, preglednice 14 in preglednice 15 izreka tega dovoljenja, čas vzorčenja in pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa iz 3.3.1 točke izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 5., 7., 10. in 11. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 74/07: v nadalnjem besedilu: Pravilnik). Nabor parametrov za izvajanje prvih meritev in obratovalnega monitoringa morebitne male komunalne čistilne naprave iz Preglednice 12 izreka tega dovoljenja, čas vzorčenja in pogostost izvajanja obratovalnega monitoringa iz točke 3.1.7 izreka tega dovoljenja pa je naslovni organ določil na podlagi 5., 7., 9., 10. in 11. člena Pravilnika.

Naslovni organ je v preglednici 13 izreka tega dovoljenja določil osnovne parametre industrijske odpadne vode iz maščobolovilca iz menze (=odtok V1-1) v skladu s 5. členom Pravilnika, dodatne parametre pa v skladu s četrtim odstavkom 7. člena Pravilnika, z upoštevanjem predloga, ki ga je pooblaščeni izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa Zavod za zdravstveno varstvo Nova Gorica podal v Poročilu o obratovalnem monitoringu odpadnih vod za Goriške opekarne za leto 2007, ki ga je izdelal 11.03.2008, na podlagi analize tehnološkega procesa, ki povzroča onesnaženost industrijske odpadne vode.

Naslovni organ je v preglednici 14 izreka tega dovoljenja določil osnovne in dodatne parametre industrijske odpadne vode iz oljnega lovilca platoja za pranje motornih vozil (=odtok V2-2) v skladu s 5. členom Pravilnika, dodatne parametre pa v skladu s prvim odstavkom 6. člena istega pravilnika, ob upoštevanju 4. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajjanju odpadnih vod iz postaj za preskrbo motornih vozil z gorivi, objektov za vzdrževanje in popravila motornih vozil ter pralnic za motorna vozila (Uradni list RS, št. 10/99, 40/04, 41/04), in sicer Tabele 1 Priloge 2.

Naslovni organ je v preglednici 15 izreka tega dovoljenja določil osnovne in dodatne parametre industrijske odpadne vode iz oljnega lovilca platoja za oskrbo motornih vozil z gorivom (=odtok V3-1; pretakališče goriv) v skladu s 5. členom Pravilnika, dodatne parametre pa v skladu s prvim odstavkom 6. člena istega pravilnika, ob upoštevanju 4. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajjanju

odpadnih vod iz postaj za preskrbo motornih vozil z gorivi, objektov za vzdrževanje in popravila motornih vozil ter pralnic za motorna vozila (Uradni list RS, št. 10/99, 40/04, 41/04), in sicer Tabele 1 Priloge 1.

Ker je upravljavcu naprave v 3.1.6 točki izreka tega dovoljenja naloženo, da mora zagotoviti ustrezeno ravnanje s komunalnimi odpadnimi vodami, in sicer mora zagotoviti: a) vodotesnost in nepretočnost obstoječih greznic ter odvoz njihove vsebine na čiščenje na ustrezeno komunalno čistilno napravo ali b) čiščenje na lastni mali komunalni čistilni napravi ali c) priklop komunalnih odpadnih vod na javno kanalizacijo, je naslovni organ v 3.1.7. točki (v preglednici 12) izreka tega dovoljenja določil osnovne parametre, ki jih je treba merit v prečiščeni komunalni odpadni vodi v skladu s 5. členom Pravilnika oz. na podlagi prvega odstavka 5. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz malih komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS, št. 98/07), in sicer v primeru, da se upravljavec naprave odloči za izvedbo male komunalne čistilne naprave. Ob upoštevanju prvega odstavka 8. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS, št. 98/07) je naslovni organ v 3.1.7. točki izreka tega dovoljenja določil tudi, da mora prve meritve izvesti in obratovalni monitoring male komunalne čistilne naprave zagotavljati izvajalec javne službe odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih in padavinskih vod, upravljavec naprave pa mu mora to omogočiti.

Naslovni organ je v preglednici 13 izreka tega dovoljenja določil mejne vrednosti v skladu s prvim odstavkom 5. člena Uredbe o emisiji snovi in topote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo za primer iztoka v vodotok, ob upoštevanju Preglednice 1 iz Priloge 1. Ob tem je pri določitvi mejne vrednosti za celotni dušik upošteval dejstvo, da je to vsota mejne vrednosti za amonijev dušik in mejne vrednosti za nitratni dušik. Ker gre za iztok odpadnih vod v vodotok, je za amonijev dušik predpisana mejna vrednost 10 mg/l, za nitratni dušik pa se le-ta izračuna na podlagi določil 6. člena Uredbe o emisiji snovi in topote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo. Pri izračunu je naslovni organ upošteval tretji odstavek 20. člena Uredbe o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 14/09) in ugotovil, da izračunana mejna vrednost za nitratni dušik do 31.12.2010 in tudi po tem datumu, presega 30 mg/l. Ker drugi odstavek 6. člena Uredbe o emisiji snovi in topote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo določa, da ne glede na izračunano vrednost nitratnega dušika, mejna vrednost tega parametra ne sme presegati 30 mg/l, je naslovni organ za mejno vrednost nitratnega dušika upošteval najvišjo dovoljeno vrednost t.j. 30 mg/l. Ob upoštevanju mejne vrednosti za nitratni dušik 30 mg/l in za amonijev dušik 10 mg/l, je tako določil mejno vrednost za celotni dušik 40 mg/l.

V preglednicah 14 in 15 izreka tega dovoljenja pa je naslovni organ mejne vrednosti določil v skladu s 4. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz postaj za preskrbo motornih vozil z gorivi, objektov za vzdrževanje in popravila motornih vozil ter pralnic za motorna vozila (Uradni list RS, št. 10/99, 40/04, 41/04), in sicer za iztok v vodotok. Ker se odpadna voda na iztoku V2 odvaja v kanal, ki ima iztok v vodotok Vipava, je naslovni organ tak način odvajanja smatral kot iztok odpadne vode neposredno v vode. Gre namreč za kanal, ki ni del sistema javne kanalizacije in tudi ni v upravljanju lokalnega izvajalca javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode, zaradi česar ni mogoče uporabiti mejnih vrednosti, ki veljajo za odvajanje odpadnih vod v javno kanalizacijo. Tudi posredno odvajanje industrijske odpadne vode na iztoku V3 v podzemne vode (= ponikanje) je z vidika določitve mejnih vrednosti naslovni organ smatral kot odvajanje v vodotok. V preglednici 15 izreka tega dovoljenja je naslovni organ za določitev mejne vrednosti za sulfat upošteval opombo (c) iz Tabele 1 Priloge 2 Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz postaj za preskrbo motornih vozil z gorivi, objektov za vzdrževanje in popravila motornih vozil ter pralnic za motorna vozila. Ker na podlagi formule iz citirane opombe (c) izračunana mejna vrednost za sulfat presega 1.000 mg/l, je naslovni organ za mejno vrednost tega parametra določil najvišjo dovoljeno vrednost t.j. 1.000 mg/l.

V preglednici 12 izreka tega dovoljenja pa je naslovni organ določil mejne vrednosti ob upoštevanju 5. člena Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz malih komunalnih čistilnih naprav.

V skladu s 15. členom Uredbe o emisiji snovi in topote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno

kanalizacijo, je treba v okoljevarstvenem dovoljenju določiti tudi največjo letno količino nevarnih snovi, v konkretnem primeru za adsorbljive organske halogene (AOX), celotne ogljikovodike in lahkoščene klorirane ogljikovodike (LKCH). Pri tem je upošteval, da največja letna količina nevarnih snovi v industrijski odpadni vodi, izračunana na podlagi največje letne količine odpadne vode in predpisane mejne vrednosti ne sme presegati mejne vrednosti za letno količino nevarnih snovi iz (prvega in drugega odstavka) 9. člena citirane uredbe (pri tem izračunu je upoštevan srednji nizki pretok vodotoka Vipava $sQnp=1,85 \text{ m}^3/\text{s}$). Ker so izračunane mejne vrednosti za letno količino nevarnih snovi iz 9. člena Uredbe o emisiji snovi in topote pri odvajjanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo višje od največjih letnih količin nevarnih snovi, izračunanih na podlagi največje letne količine industrijske odpadne vode in predpisane mejne vrednosti, je naslovni organ v preglednici 14 izreka tega dovoljenja upošteval slednje (=nižje) vrednosti.

Ker je upravljavcu naprave v 3.1.8 točki izreka tega dovoljenja naloženo, da mora zagotoviti ustrezen ravnanje z industrijskimi odpadnimi vodami, ki se trenutno iz odtoka »plato za oskrbo motornih vozil z gorivom« po čiščenju na lovilcu olj N105 na iztoku V3 odvajajo posredno v podzemne vode, in sicer mora zagotoviti: a) njihovo zbiranje in odvoz, b) odvajanje v vodotok (v primeru, da so očiščene do mejnih vrednosti, ki so predpisane za odvajanje neposredno v vode) ali c) priklop na javno kanalizacijo, je naslovni organ v 3.1.9 točki izreka tega dovoljenja, v primeru, da se upravlavec naprave odloči za preusmeritev odpadnih vod iz iztoka V3 (=odtoka V3-1) preko kanala V2 v vodotok Vipava, določil tudi največjo letno količino nevarnih snovi (celotnih ogljikovodikov), ki se lahko odvedejo na tem odtoku. Pri tem je upošteval, da največja letna količina nevarnih snovi v industrijski odpadni vodi, izračunana na podlagi največje letne količine odpadne vode in predpisane mejne vrednosti ne sme presegati mejne vrednosti za letno količino nevarnih snovi iz (prvega in drugega odstavka) 9. člena Uredbe o emisiji snovi in topote pri odvajjanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo. Tako je največja letna količina celotnih ogljikovodikov 0,2 kg/leto v odpadni vodi na odtoku V3-1 (za primer njegove preusmeritve na iztok V2) določena ob upoštevanju največje letne količine industrijske odpadne vode na tem odtoku (40 m^3) in predpisane mejne vrednosti (5 mg/l).

Naslovni organ je obveznost izvajanja obratovalnega monitoringa odpadnih vod iz 3.3.1. točke izreka tega dovoljenja določil na podlagi 27. člena Uredbe o emisiji snovi in topote pri odvajjanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07), obveznost zagotovitve in izvedbe prvih meritev iz 3.1.7. točke izreka tega dovoljenja pa na podlagi 26. člena citirane uredbe.

Obveznost ureditve meritnega mesta iz 3.3.2. točke izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 16. člena Pravilnika, obveznosti izdelave poročila in poročanja iz 3.3.3. in 3.3.4. točke izreka tega dovoljenja pa na podlagi 20., 22. in 23. člena Pravilnika.

Naslovni organ je določil zahteve v zvezi z emisijami hrupa za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja na podlagi 4., 7., 8., 9. in 11. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05 in 34/08).

Mejne vrednosti kazalcev hrupa za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 5. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05 in 34/08), in sicer preglednic 1, 4 in 5 Priloge 1 te uredbe.

Obveznosti z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem zaradi emisije hrupa je naslovni organ določil na podlagi 8., 9., 13. in 14. člena Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08).

Obratovalnega monitoringa v skladu s 17. členom Uredbe o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenskem okolju (Uradni list RS, št. 70/96 in 41/04) za nizkofrekvenčni vir sevanja na II. območju ter za nizkofrekvenčni vir sevanja na I. območju, katerega nazivna napetost je manjša od 110 kV ni treba zagotavljati.

Pogoje za ravnanje z odpadki, ki nastanejo zaradi dejavnosti v napravi iz 1. točke izreka tega

dovoljenja in so določeni v 5.1.1. do 5.1.8. točkah izreka tega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi 5., 10., 11. in 14. člena Uredbe o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 34/08).

Obveznosti vodenja evidenc o nastajanju odpadkov iz 5.1.9 točke izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 14. člena Uredbe o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 34/08).

Obveznosti poročanja za odpadke, ki nastanejo zaradi opravljanja dejavnosti, v napravah iz 1. točke izreka tega dovoljenja, je naslovni organ v 5.1.11. točki izreka tega dovoljenja določil na podlagi 15. člena Uredbe o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 34/08).

Zahteve za ravnanje z embalažo in odpadno embalažo so v 5.2.1. točki izreka tega dovoljenja določene na podlagi 26. člena Uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06 in 110/07).

Upravljavec naprave je v vlogi predložil pogodbi z družbo za ravnanje z odpadno embalažo, Slopak d.o.o., s katerima je dokazal, da ima zagotovljeno predpisano ravnanje z odpadno embalažo, skladno s 26. členom Uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06 in 110/07). Glede na navedeno ugotovitev in glede na določilo prvega odstavka 49. člena uredbe, upravljavcu ni potrebno predložiti poročila o ravnanju z odpadno embalažo, ker je vključen v sistem ravnanja z odpadno embalažo, ki ga zagotavlja družba za ravnanje z odpadno embalažo.

Ukrepe za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote ter zmanjševanje tveganja ob nesrečah in obvladovanje nenormalnih razmer je naslovni organ določil na podlagi 1. člena Pravilnika o tem, kako morajo biti zgrajena in opremljena skladišča ter transportne naprave za nevarne in škodljive snovi (Uradni list SRS, št. 3/79 in RS št. 67/02), 19. člena ZVO-1 ter na osnovi opisov v vlogi, katere nevarne snovi se pri obratovanju naprave uporabljajo in zaradi katerih bi lahko prišlo do onesnaženja okolja.

Naslovni organ je skladno s četrto točko prvega odstavka 8. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) določil tudi zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja.

Naslovni organ je skladno z določili 3. člena Uredbe o izvajanju Uredbe Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 166/2006 o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal ter sprememb Direktiv Sveta 91/689/EGS in 96/61/ES (Uradni list RS, št. 77/06), določil zahteve v zvezi s poročanjem v Evropski register izpustov in prenosov onesnaževal.

Naslovni organ je izvedel presojo skladnosti obravnavane naprave z najboljšimi razpoložljivimi tehnikami v skladu z 10. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) in pri tem upošteval merila, ki so določena v Prilogi 3 te Uredbe, pri čemer so bili osnova za presojo uporabe najboljših razpoložljivih tehnik za obratovanje obravnavane naprave naslednji referenčni dokumenti: Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah v industriji Keramike (Reference Document on Best Available Techniques in the Ceramic Manufacturing Industry, CER izdan avg/2007), Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah zmanjševanja emisij pri skladiščenju surovin ali nevarnih snovi (Reference Document on Best Available Techniques on Emission from Storage, ESB, izdan jul/2006) in Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah o osnovnih pravilih monitoringa (Reference Document on the General Principles of Monitoring, MON, izdan jul/2003).

Skladno z drugim odstavkom 10. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) mora upravljavec pri načrtovanju ali večji spremembi naprave izbrati tehniko za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi, ki je enakovredna najboljši razpoložljivi tehnički in ki zagotavlja, da dopustne vrednosti ne bodo presežene.

Naslovni organ je na podlagi podatkov v vlogi in na podlagi primerljivih razpoložljivih tehnik ugotovil, da stranka z obratovanjem naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja lahko dosega enakovredne okoljske vplive, izražene z emisijskimi vrednostmi, s porabo naravnih virov in energije ali z drugimi ustreznimi parametri, kot se dosegajo z uporabo najboljših dosegljivih tehnik, navedenih v referenčnih dokumentih, ki so citirani v IV. točki obrazložitve tega dovoljenja.

Naslovni organ je na podlagi v III. točki obrazložitve tega dovoljenja ugotovljenega dejanskega stanja in dokazov na katere je oprto, ugotovil, da upravljavec zagotavlja: preprečevanje onesnaževanja okolja večjega obsega, preprečevanje nastajanja odpadkov skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki, učinkovito rabo energije, preprečevanje nesreč in omejevanje njihovih posledic.

Navedeno pomeni, da so pogoji za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja izpolnjeni, zato je naslovni organ upravljavcu na podlagi 1. odstavka 72. člena ZVO-1 izdal okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje Naprave za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem, s proizvodno zmogljivostjo 550 ton na dan na lokaciji Merljaki 7, 5292 Renče. Hkrati je bilo treba stranki določiti pogoje v smislu izpolnjevanja določil zakonodaje varstva okolja. V dovoljenju so skladno z 8. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07), ki določa podrobnejšo vsebino okoljevarstvenega dovoljenja, in na podlagi pravnih podlag, ki so navedene IV. točki obrazložitve tega dovoljenja, določene zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak in dopustne vrednosti emisij snovi v zrak, zahteve v zvezi z emisijami snovi in topote v vode in dopustne vrednosti emisij snovi in topote v vode, zahteve v zvezi z emisijami hrupa v naravno in živiljenjsko okolje in dopustne vrednosti kazalcev hrupa, okoljevarstvene zahteve za ravnanje z odpadki, in sicer tako za ravnanje z odpadki, ki nastanejo zaradi opravljanja dejavnosti, kakor tudi zahteve za ravnanje z embalažo in odpadno embalažo. Z dovoljenjem je določena tudi obveznost upravljavca v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak, emisij snovi in topote v vode, emisij hrupa v naravno in živiljenjsko okolje in obveznost poročanja za odpadke, ki nastajajo zaradi opravljanja dejavnosti. Naslovni organ je določil tudi zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave. Prav tako sta v okoljevarstvenem dovoljenju določena posebna pogoja, ki se nanašata na spremjanje porabe energije, vode, osnovnih in pomožnih materialov ter nastanek odpadkov in na dolžnost poročanja o izpustih in prenosih onesnaževal.

V. Čas veljavnosti dovoljenja

Okoljevarstveno dovoljenje se skladno s tretjim odstavkom 69. člena ZVO-1 izdaja za obdobje desetih let. Skladno s četrtem odstavkom 14. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07), začne čas veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja, ki je bilo izданo upravljavcem obstoječih naprav, teči z dnem njegove dokončnosti.

Skladno s četrtem odstavkom 69. člena ZVO-1 se okoljevarstveno dovoljenje lahko podaljša, če naprava ob izteku njegove veljavnosti izpolnjuje pogoje, pod katerimi se okoljevarstveno dovoljenje podeljuje. Upravljavec mora zahtevati podaljšanje okoljevarstvenega dovoljenja najkasneje šest mesecev pred iztekom njegove veljavnosti.

Skladno z 79. členom ZVO-1 preneha okoljevarstveno dovoljenje veljati s pretekom časa, za katerega je bilo podeljeno, z odvzemom ali s prenehanjem naprave ali upravljavca.

VI. Dolžnost obveščanja o spremembah in sprememba okoljevarstvenega dovoljenja

Vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave, povezano z delovanjem ali razširitvijo

naprave, ki lahko vpliva na okolje, mora upravljavec skladno s 77. členom ZVO-1 pisno prijaviti naslovnemu organu, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Skladno s prvim odstavkom 8. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07), mora upravljavec v primeru spremembe upravljavca, najkasneje v 15 dneh obvestiti naslovni organ o novem upravljavcu. Upravljavec mora naslovni organ na podlagi 81. člena ZVO-1 pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, mora naslovni organ pisno obvestiti o izpolnjevanju zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave, če je uveden postopek likvidacije upravljavca ali začet stečajni postopek, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Zgoraj navedeni obvestili na podlagi 81. člena ZVO-1 morata vsebovati tudi navedbe in dokazila o izpolnjenosti zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave.

Skladno z določbami 78. člena ZVO-1 naslovni organ okoljevarstveno dovoljenje pred iztekom njegove veljavnosti spremeni po uradni dolžnosti, če: je zaradi čezmerne onesnaženosti okolja na območju, na katerem obratuje naprava, treba spremeniti v veljavnem dovoljenju določene mejne vrednosti emisij v vode, zrak ali tla ali dodatno določiti dopustne vrednosti emisij drugih onesnaževalcev, spremembe najboljših razpoložljivih tehnik omogočajo pomembno zmanjšanje emisije iz naprave ob razumno višjih stroških, obratovalna varnost procesa ali dejavnosti zahteva uporabo drugih tehnik ali to zahtevajo spremembe predpisov na področju varstva okolja, ki se nanašajo na obratovanje naprave. O nameri spremembe dovoljenja po uradni dolžnosti mora naslovni organ upravljavca pisno obvesti najmanj tri mesece pred izdajo odločbe o spremembi dovoljenja. Naslovni organ v odločbi o spremembi dovoljenja določi tudi rok, v katerem mora upravljavec uskladiti obratovanje naprave z novimi zahtevami. Naslovni organ pošle spremenjeno okoljevarstveno dovoljenje tudi pristojni inšpekciji.

VII. Sodelovanje javnosti

Skladno s 14. členom Uredbe o spremembah in dopolnitvah Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 71/07), se za obstoječe naprave v postopku za pridobitev prvega okoljevarstvenega dovoljenja sodelovanje javnosti zagotovi z izdajo obvestila o izdanem okoljevarstvenem dovoljenju. Naslovni organ v 30 dneh po vročitvi dovoljenja strankam obvesti javnost o sprejeti odločitvi z objavo na krajevno običajen način, v svetovnem spletu in v enem od dnevnih časopisov, ki pokriva celotno območje države. Objava mora vsebovati zlasti vsebino odločitve in glavne razloge za odločitev o izdaji okoljevarstvenega dovoljenja.

VIII. Stroški postopka

Skladno s prvim odstavkom 113. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06 - ZUP-UPB2, 105/06 - ZUS-1, 126/07 in 65/08, v nadaljevanju: ZUP) gredo stroški, ki nastanejo organu ali stranki med postopkom ali zaradi postopka (oglase, strokovno pomoč, itd.), v breme tistega, na katerega zahtevo se je postopek začel. V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi z 118. členom ZUP je bilo treba v izreku tega dovoljenja odločiti tudi o stroških postopka. Kot je razvidno iz 11. točke izreka te odločbe, bo naslovni organ o stroških postopka odločil s posebnim sklepom.

Upravna taksa po tarifnih številkah 1 in 3 taksne tarife Zakona o upravnih taksa (Uradni list RS, št. 42/07-UPB3 in 126/07, v nadaljevanju ZUT), v višini 17,73 EUR, je bila plačana.

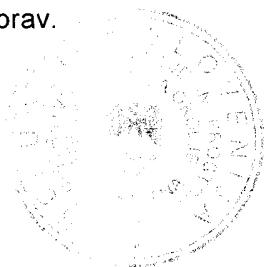
Pouk o pravnem sredstvu: Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve te odločbe. Pritožba se vloži pisno ali poda ustno na zapisnik pri Ministrstvu za okolje in prostor, Agenciji RS za okolje, Vojkova cesta 1b, 1102 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 14,18 EUR. Upravno takso se plača v gotovini oziroma z elektronskim denarjem ali drugim veljavnim plačilnim instrumentom in o plačilu predloži ustreznou potrdilo.

Upravna taksa se lahko plača na podračun javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 25232-7111002-35408009.

Postopek vodila:

Milan Merlak univ.dipl.ing.str.
višji svetovalec III

Nataša Petrovčič, univ. dipl. prav.
podsekretarka



Tanja Dolenc, univ.dipl.inž.grad.
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Priloge:

- Priloga 1: Šifrant tehnoloških enot
- Priloga 2: Skladiščne kapacitete nevarnih snovi

Vročiti:

- Goriške opekarne d.d., Merljaki 7, 5292 Renče - osebno

Poslati po 4. odstavku 72. člena ZVO-1 (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A in 70/08):

- Občina Renče-Vogrsko, Bukovica 43, 5293 Volčja Draga
- Ministrstvo za okolje in prostor, Inšpektorat RS za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje, Dunajska 47, 1000 Ljubljana

PRILOGA 1: ŠIFRANT TEHNOLOŠKIH ENOT

| oznaka | ime naprave |
|--------|------------------------------|
| N3 | TOVORNJAKI |
| N4 | DEPONIJA RENČE |
| N5 | NAKLADAČ - GUMAŠ |
| N6 | GUMI DODAJALEC 4 |
| N7 | VALJČNA REŠETKA |
| N8 | GUMI TRANSPORTER SEPARATORJA |
| N9 | SKRINJASTI DODAJALEC 1 |
| N10 | SKRINJASTI DODAJALEC 2 |
| N11 | GUMI DODAJALEC 3 |
| N12 | GUMI TRANSPORTER 1 |
| N13 | GUMI TRANSPORTER 2 |
| N14 | KOLODROB |
| N15 | GUMI TRANSPORTER 3 |
| N16 | GUMI TRANSPORTER 4 |
| N17 | GUMI TRANSPORTER 5 |
| N18 | GROBI VALJČNI MLIN |
| N19 | GUMI TRANSPORTER 6 |
| N20 | GUMI TRANSPORTER 7 |
| N21 | FINI VALJČNI MLIN |
| N22 | VREČASTI FILTER 1 |
| N23 | GUMI TRANSPORTER 8 |
| N24 | GUMI TRANSPORTER 9 |
| N25 | GUMI TRANSPORTER 10 |
| N26 | GUMI TRANSPORTER 11 |
| N27 | ZORILNICA |
| N28 | BAGER VEDRIČAR R.III |
| N29 | BAGER VEDRIČAR R.IV |
| N30 | GROBI VALJČNI MLIN R.IV |
| N31 | VREČASTI FILTER 2 |
| N32 | POLŽASTI DOZATOR ŽAGOVINE |
| N33 | SITASTI HOMOGENIZATOR R.III |
| N34 | SITASTI HOMOGENIZATOR R.IV |
| N35 | VAKUUM STISKALNICA R.III |
| N36 | VAKUUM STISKALNICA R.IV |
| N37 | VAKUUM ČRPALKA R.III |
| N38 | VAKUUM ČRPALKA R.IV |
| N39 | HIDRAVLIČNA STISKALNICA |
| N40 | ODREZALNA MIZA R.III |
| N41 | ODREZALNA MIZA R.IV |
| N42 | SUŠILNA KOMORA R.III 2 |
| N43 | SUŠILNA KOMORA R.III 3 |
| N44 | SUŠILNA KOMORA R.III 4 |
| N45 | SUŠILNA KOMORA R.III 5 |
| N46 | SUŠILNA KOMORA R.III 6 |
| N47 | SUŠILNA KOMORA R.III 7 |
| N48 | SUŠILNA KOMORA R.III 8 |
| N49 | SUŠILNA KOMORA R.III 9 |
| N50 | SUŠILNA KOMORA R.III 10 |
| N51 | SUŠILNA KOMORA R.III 11 |
| N52 | SUŠILNA KOMORA R.IV 1 |
| N53 | SUŠILNA KOMORA R.IV 2 |
| N54 | SUŠILNA KOMORA R.IV 3 |
| N55 | SUŠILNA KOMORA R.IV 4 |
| N56 | SUŠILNA KOMORA R.IV 5 |
| N57 | SUŠILNA KOMORA R.IV 6 |
| N58 | SUŠILNA KOMORA R.IV 7 |

| oznaka | ime naprave |
|--------|----------------------------------|
| N59 | SUŠILNA KOMORA R.IV 8 |
| N60 | SUŠILNA KOMORA R.IV 9 |
| N61 | SUŠILNA KOMORA R.IV 10 |
| N62 | SUŠILNA KOMORA R.IV 11 |
| N63 | SUŠILNA KOMORA R.IV 12 |
| N64 | SUŠILNA KOMORA R.IV 13 |
| N65 | GENERATOR TOPLEGA ZRAKA 1 |
| N66 | GENERATOR TOPLEGA ZRAKA 2 |
| N78 | ENGOBIRNA POSTAJA 1 |
| N79 | ENGOBIRNA POSTAJA 2 |
| N80 | ENGOBIRNA POSTAJA 3 |
| N81 | ENGOBIRNA POSTAJA 4 |
| N82 | VODNI FILTER 1 |
| N83 | VODNI FILTER 2 |
| N84 | VODNI FILTER 3 |
| N85 | VODNI FILTER 4 |
| N86 | BAZEN Z REŠETKAMI 1 |
| N87 | BAZEN Z REŠETKAMI 2 |
| N88 | FIKSIRNA NAPRAVA 1 |
| N89 | FIKSIRNA NAPRAVA 2 |
| N90 | MEŠALEC 1 |
| N91 | MEŠALEC 2 |
| N92 | STROJ ZA POSIPANJE 1 |
| N93 | STROJ ZA POSIPANJE 2 |
| N94 | FIKSIRNA NAPRAVA 3 |
| N95 | FIKSIRNA NAPRAVA 4 |
| N96 | VODNI FILTER 5 |
| N97 | TUNELSKA PEĆ R.III |
| N98 | TUNELSKA PEĆ R.IV |
| N99 | DIESEL AGREGAT |
| N100 | RAZKLADALNO PAKIRNA LINIJA R.III |
| N101 | RAZKLADALNO PAKIRNA LINIJA R.IV |
| N102 | NAMAKALNI BAZEN R.IV |
| N103 | LOVILEC OLJ 1 |
| N104 | LOVILEC OLJ 2 |
| N105 | LOVILEC OLJ 3 |
| N106 | MAŠCOBOLOVLEC |
| N107 | GREZNICA 1 |
| N108 | GREZNICA 2 |
| N109 | GREZNICA 3 |
| N110 | GREZNICA 4 |
| N112 | TRANSFORMATORSKA POSTAJA |
| N113 | KOMPRESORSKA NAPRAVA |
| N114 | KOMPRESORSKA NAPRAVA 2 |
| N115 | BAZEN Z REŠETKAMI 3 |
| N116 | SUŠILNA KOMORA R.III 1 |
| N117 | PLINSKI GRELINKI VODE |
| N118 | PLINSKI GRELINKI ZRAKA 1 |
| N119 | PLINSKI GRELINKI ZRAKA 2 |
| N120 | PLINSKI GRELINKI ZRAKA 3 |
| N121 | PLINSKI GRELINKI ZRAKA 4 |
| N122 | PLINSKO SEVALO 1 |
| N123 | PLINSKO SEVALO 2 |
| N124 | USEDALNIK 1 |
| N125 | USEDALNIK 2 |

PRILOGA 2: SKLADIŠČNE KAPACITETE NEVARNIH SNOVI

Rezervoarji nevarnih snovi

| Oznaka | Volumen m ³ | Tip in oprema rezervoarja | Surovina, pom.mat., pol proizv., ali proizvod |
|--------|---------------------------|--|--|
| REZ1 | 20 | Podzemni rezervoar z dvojno steno | diesel gorivo |
| REZ2 | 2 | Rezervoar z enojno steno in lovilno posodo, v pokritem prostoru | diesel gorivo |

Skladišča nevarnih snovi

| Oznaka | Ime skladišča/opis | Volumen/ Kapaciteta | Opis ukrepov za preprečevanje vpliva na okolje | Način skladiščenja |
|--------|---|------------------------|---|---|
| Skl 16 | Skladišče maziv | 20 m ³ | Betonska tla z lovilcem olj | 200l sodi, embalažne posode manjših dimenziij |
| Skl 20 | Obrat R IV, skladišče maziva - mast | 8 m ³ | Pokrit prostor, betonska tla | embalažne posode manjših dimenziij |
| Skl 22 | Primarna predelava (skl. olja) | 12 m ³ | Betonska tla z lovilcem olj | 200l sodi, embalažne posode manjših dimenziij |
| Skl 23 | Obrat R4, (skladišče odpadnega olja iz lovilcev olj in proizvodnje) | 6 m ³ | Betonska tla z lovilcem olj | 800l posoda, 200l sodi |